

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

Nutzungsrichtlinien

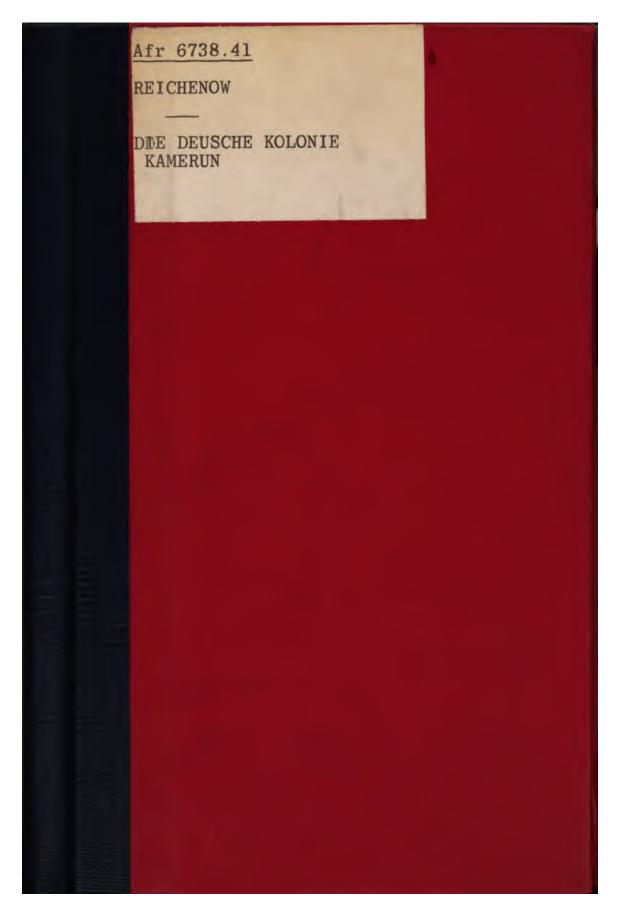
Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + Beibehaltung von Google-Markenelementen Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter http://books.google.com/durchsuchen.





,			
		-	

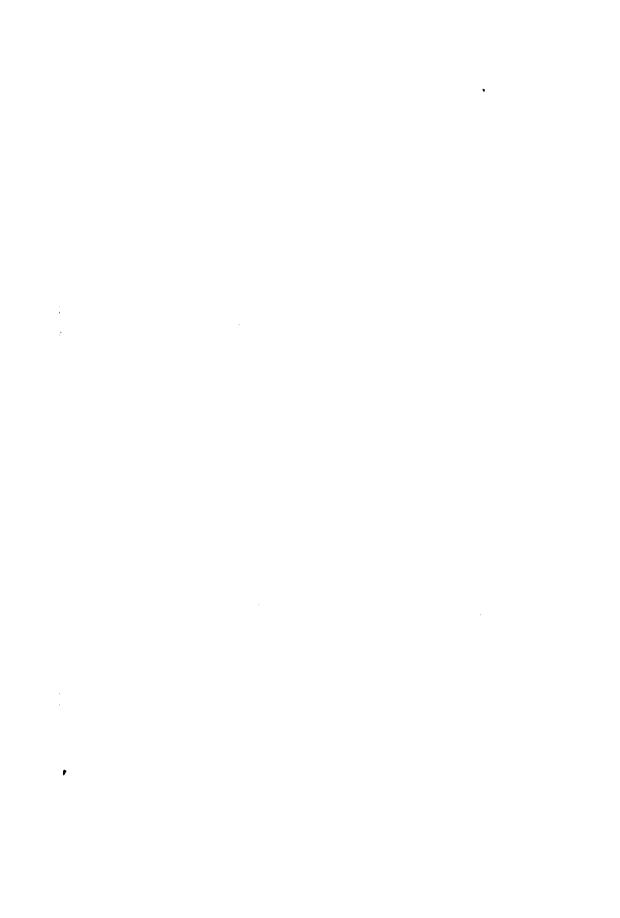
Afr 6738,41

.

ļ

•

ł



		, •	
	·		

Africa == +

Die deutsche Kolonie

Kamerun.

Landesbeschaffenheit, Pflanzen- und Tierleben, Jahreszeiten, Eigenschaften und Sitten der Eingeborenen und europäischer Kandel in Kamerun.

Rach eigener Unichanung geschilbert

DDH

Dr. Ant. Reichenom.

Mit einer Ratte.

Berlin 1884.

Berlag von Guftan Behrend (hermann Förfiner). W. Charlotten Strafe 27.

•

Die deutsche Kolonie

Kamerun.

Candesbeschaffenheit, Pflanzen- und Tierleben, Jahreszeiten, Eigenschaften und Sitten der Eingeborenen und europäischer Handel in Kamerun.

Nach eigener Anschauung geschildert

von

Dr. Ant. Reichenow.

Mit einer Rarte.

Berlin 1884.

Berlag von Guftav Behrend (hermann Förfiner). W. Charlotten-Straße 27. Afr 6738.41

UMRVARD COLLEGE LIBRARY
JUN 2 0 1803

HOHEMEDERS OF A PROMISON CORP. AND A SECURITY OF THE SECURITY

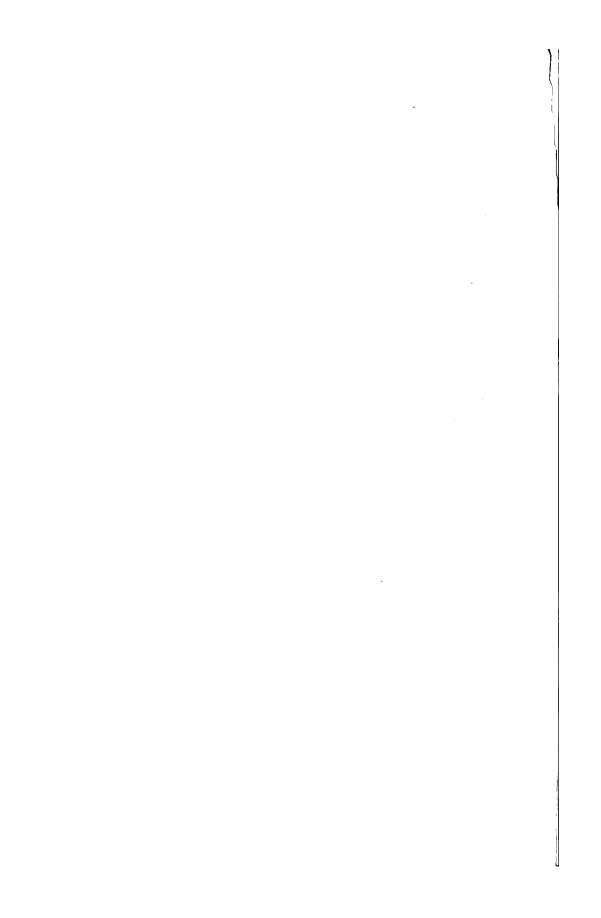
Un der Bestäuse Afrikas, da wo der Atlantik als Bai von Biafra am tiefsten das Gestade des schwarzen Kontinents einbuchtet. erhebt fich hart am Meeresufer, bis über 4000 Meter anstrebend. ein gewaltiger Gebirgstegel, welcher an feiner Gubseite ichroff in ben brandenden Ocean abfällt, in nörblicher Richtung aber in eine von ablreichen, legelformigen Erhebungen überragte Berglette fich fortfest. Diefer mächtige, jest erloschene Bultan, "Mungo ma Loba" (Berg bes Donnerers), wie die Eingeborenen in der Duallasprache ihn bezeichnen, ber Ramerun, wie er nach ber fich anschließenden Ruftenlandschaft von den Europäern genannt wird, bildet mit seinem gleich imposanten Zwillingsbruder, dem in südwestlicher Richtung in turzer Entfernung von der afrikanischen Rufte aus den blaugrunen Aluten bes Oceans fich erhebenden und zu der herrlichen Insel Fernando Bo fich gestaltenden Bit die toloffglen Pfeiler eines weiten Thores, burch welches man, vom Beften kommend, in die Bucht von Biafra ein-Beibe Berge, von welchen ber erstere, ber Kamerun, im Sabre 1861 zum ersten Male von bem englischen Naturforscher Burton und dem deutschen Botaniter Mann bestiegen wurde, find in das bunkelgrune Gewand bichter Walbung gehüllt; nur ihre himmelanftrebenden Gipfel, welche zu Zeiten, freilich fehr felten, mit Schnee bebeckt fich zeigen, bestehen aus tahlem Schlackengestein und thronen im blauen Ather hoch über dem Gewolt, das die Mitte der Gebirgsriefen gürtelförmig umlagert.

hinter biesem großartig burch bie Natur geschaffenen Portal, einer gigantischen Eingangspforte zum herzen Afrikas, breitet vom Suße des Kamerungebirges in südöstlicher Richtung, die Biafrabucht im Often umsäumend, slaches, sumpfiges und dicht bewaldetes Küstenland sich aus, durchbrochen von einer Anzahl von Flüssen, die, in

spitzen Winkeln zusammenstießend, in ein gemeinsames Delta einmünden und von welchen drei, gewaltige schlammige Wassermassen in das Meer spülende Ströme als die bedeutendsten zu erwähnen sind: der in südlicher Richtung längs der Ostseite des Kamerungebirges hinsließende Mungo oder Djamur, auch Bimbiassuß genannt, der in südwestlicher Richtung das Land durchbrechende Kamerun oder Dualla-Fluß und der vom Osten herzuströmende, noch sehr wenig bekannte Edea, dessen nördlicher, mit dem Kamerun zusammenstießender Mündungsarm der Ouaqua genannt wird.

Durch die ungeheueren Schlamm. Maffen, welche biefe Strome wie die meisten Flüsse Westafrikas mit sich führen und an ihrer Mündung ablagern, ist ein weites, einen Flächenraum von etwa vierzig Quadratmeilen umfaffendes Delta gebilbet, bestehend aus sumpfigem Sowemmland, beffen Mitte von dem breiten Ramerun durchströmt wird, während durch weite Seitenarme der letztere mit den Nebenftromen verbunden, und durch zahlreiche ichmalere Wafferstraffen ein nethförmiges Spstem von Ranalen geschaffen ift, die balb amischen größeren Flufarmen die Verbindung berstellen, bald, enger und enger werbend, als Sadgaffen schließlich im Sumpfe verlaufen. Den Baumbestand bieses Schwemmlandes bilben die Mangrove (Rhizophora mangle L.), mertwürdige Bäume — baumartige Bafferpflanzen, wie fie genannt worden. — beren starke Wurzeln nicht wie bei anderen Baumen auf bem Niveau bes Bobens fich jum Stamme vereinigen, sonbern hoch aus bem Sumpfe hervorragen, erst in einer Sohe von drei, vier, ja fünf Kuß über dem Boden aus dem Umtreise ftrablia zum Stamm zusammenlaufen und diesen frei in der Luft tragen, jo daß er nicht berührt wird durch das Kallen und Steigen bes Von den Aften und 3weigen der Waffers bei Ebbe und Flut. Mangrove hängen zahllose Luftwurzeln herab, welche bald bis zum Boden herniederreichen und gewundenen Saulen gleich die Afte ftüten, bald wie Taue ober Binbfaben, ein Spiel des Windes, frei in der Luft endigen. Der weiche, schlammige Boden, welchen die Mangrovewurzeln überspannen, bleibt tahl, ba bas falzige ober boch brackige Waffer, welches ihn durchzieht, bei der Flut teilweife überjpütt, keinen Pflanzenwuchs aufkommen läßt. Es hat diese Baldung baher ein sehr einförmiges, dürftiges Gepräge. Nur an höheren Stellen find die Mangrove mit Weinpalmen (Raphia) und einzelnen Delpalmen gemischt und hin und wieder unterbrechen die stachligen Pandanen (Pandanus), deren lange, schilsförmige und mit starten Dornenhaken besetzte Blätter dicht in einer Spirale um den Stamm geordnet sind, die Eintönigkeit des Baumwuchses und bilden, die Ufer sich entlangziehend, oft die prächtigsten Bosketts.

Auch das Tierleben ist im Delta dürftig vertreten. Grökere Säugetiere finden in dem Sumpfland weder Nahrung noch Wohn-Nur See- und Stelavogel, welche bier und bort in Gefellichaften fich fammeln, beleben die Landschaft. Schlangenhalsvögel (Plotus) streichen burch die Luft. Belekane und Klamingos trocknen ihr Gefieder auf den Sandbanken. In fich versunken, die Augen unverwandt auf die Bafferflache gerichtet nach echter Anglerweise, stehen, auf Kische lauernd, im seichten Waffer graue und weiße Reiher. In ben stillen Uferbuchten liegen Scharen von Enten. Der Schattenvogel ober hammertopf (Scopus umbretta), eine charafteristische Erscheinung der Mangrovewälder Bestafrikas, steht träumerisch auf trodenen Baumwipfeln, und der schneeweiße Geierseeadler (Gypohierax angolensis) schwebt über ben Bellen, während auf niedrigen 3weigen ber Mangrove blaufchimmernde Eisvogel in beschaulicher Gelbftverfunkertheit hoden und aus dem bichten Bandanus-Gebuich die broffelartigen Stimmen einiger Haarvogel erschallen. Ploklich schweigen bie Sanger, leichten Kluges verläkt der Schattenvogel seinen erhabenen Standort, eiligst flüchten die Enten in bas ichugende Ufergestrupp, vorfichtig lugt der Eisvogel unter dem bedenden Blatterwert hervor, der Reiher rect seinen langen Sals und streckt den spiken Schnabel in die Luft. Mit gewaltigen Flügelichlagen erscheint über dem Baffer ber König bes Fluffes, ber Beherricher alles beffen, was ba freucht und fleucht, ber Schopfabler, ber größte Raubvogel Bestafritas. Bebe bem forglosen Geschöpfe, bas dieser gewaltige Rauber überrascht. Blitschnell schießt er berab, mit unsehlbarer Sicherheit ftogt er auf sein Opfer und erbroffelt es in ben ftarten Fangen. Jest



April 105-61

Die deutsche Kolonie

Kamerun.

Landesbeschaffenheit, Pflanzen- und Tierleben, Jahreszeiten, Eigenschaften und Sitten der Eingeborenen und europäischer handel in Kamerun.

Rad eigener Anschauung geschilbert

nou

Dr. Ant. Reichenow.

Mit einer Karte.

Berlin 1884.

Berlag von Guftav Behrenb (hermann görftner). W. Charlotten Strafe 27. awei bis brei Ruft boben Lehmfodeln. Die Banbe werden mit einem gitterartigen Geripp aus ben langen Blattftielen ber Palmen bergeftellt und forgfältig mit ben gaben Schalen ber Bananenftamme belegt und gebichtet; bas ichräg ansteigenbe Kirstenbach ist mit Balmenblättern gebeckt. In der Mitte der einen gangswand befindet fic die Thurdffnung, welche durch ein Mattengeflecht ober eine aus Planken gefertigte Thur gefchloffen werden tann. Fensterlöcher fehlen; bas durch die Thüröffnung eindringende Licht allein erhellt den Raum. welchen der Reger eigentlich nur als Schlafstelle benutit. Regel, find mehrere Hütten mit ihren Giebelseiten aneinander gebaut und eine solche Reihe bildet das Befitztum eines Kamilienhauptes. Bon letterem wird eine ber Behausungen bewohnt; die übrigen find für die Beiber und Kinder bestimmt, ober dienen als Kochpläte. Die einzelnen butten ober buttenreihen werben von üppigen Bisangund Bananen-Blantagen umgeben, biefen wichtigsten Baumen für ben Saushalt ber Neger, welche, aus Afien ftammend, in Afrika nur tultiviert gefunden werden. In Reihen gepflanzt, ichießen bie trautartigen, faftigen, aus übereinander gerollten Blatticheiben bestebenben Stamme, welche mit einer glanzend braunen Oberhaut bekleibet find, bis zu sechs und acht Fuß Sohe auf. An feinem Gipfel trägt ber Stamm die langlichen, in weitem Bogen geneigten, oft burch Bind und Better gerfetten, funf bis feche Sug langen Blatter, und unter biefer Krone hangt am Stamm ber von prachtig violetten Dechlättern umhüllte Blutentolben ober ein Bunbel gurtenformiger Früchte. Unter dem Schatten der Bananen aber schimmern am Boden zwischen ben Stachelblättern die goldgelben Ananas.

hin und wieder erhebt sich zwischen den hütten eine schlanke Kokos- oder Kächerpalme, welche mit ihren langen Fiederblättern die Strohdächer beschattet, und die belebt wird von den goldgelben Webervögeln, diesen Charaktervögeln afrikanischer Landschaft, deren künstliche Beutelnester an den Blattspisen hängen. Jams- und Kassaue- (Manioka-) Felder schließen an die Ortschaften sich an, so weit das hügelland reicht; dann aber hemmt dichte, dunkse Urwaldung, die vielsach sumpsig ist und nur von schmalen Pfaden, den Verbindungs-

straßen zwischen den Ortschaften der Neger, durchzogen wird, die Schritte. In ihrer ganzen Großartigkeit entwidelt sich hier die formen- und farbenreiche Pflanzenwelt der Tropen. Alles schweigt in der üppigsten Külle; Blätter und Blüten entfalten eine ungeahnte Procht, zeigen die mannigfaltigsten Formen und strahlen in allen Schattierungen vom tiefsten Grün dis zum brennendsten Rot. Pflanzen und Gesträuche, welche, verkummert im rauhen Klima, unsere reichsten Farten zieren, stehen hier zahlreich in unvergleichbar prächtiger Entwidelung.

Iwar sind es nicht die schlanken Kolos- oder Fächerpalmen, welche mit majestätischen Kronen das Laubdach wölben; vielmehr bilden die bescheideneren, aber in ihrer Gesamtwirkung doch imposanten Ölpalmen (Elaeis gnineensis) den prävalierenden Baumbestand des Urwaldes. Der Stamm der Ölpalme ist rauh und faserig. Der untere Teil wird von den Stümpsen alter, abgestorbener Blattstiele besetzt. Gegen den Bipsel hin trennen die langen, schräg in die Höhe strebenden, nur mit ihren Spizen im sansten Bogen sich neigenden, siederförmigen Blattwedel vom Stamm sich ab. Lettere erreicht zwanzig dis dreißig Fuß Höhe, während die Blätter zehn dis fünszehn Tuß Länge haben. Die Blüte bildet eine Rispe oder Traube, welche am kurzen Stiele zwischen den Abzweigungen der untersten Blattstiele hängt.

Zwischen ben immergrünen Palmen erheben sich einzeln wie Riesen aus dem Heere der Zwerge die tolossalen Wolldaume (Bombax pentandrum) zu 80 Fuß Höhe und darüber anstrebend, die unseren Eichen in der Aftbildung ähneln, und deren umfangreicher, mit grauer, starke Stacheln tragender Rinde bebeckter Stamm an seiner Basis durch Strebepfeilern gleichende Ansähe gestüht wird. Auch eine einsame Kolospalme streckt hin und wieder ihr Haupt empor; versteckt unter dem dichten Palmendache bleiben dagegen die verschiedenen Arten der Artokarpen, der Brotsruchtbäume, mit ihren melonenförmigen Früchten, die dichtbesaubten Mangos, deren goldgelbe, birnensörmige Früchte sich prächtig von dem dunkten Blätterwerke abheben, die Guaven, Limonen, Apselsinen und viele andere Bäume, welche die Balmenwaldung durchsehen. Zahllos ferner an Arten,

über alle Vorstellung reich an Gestaltung und Üppigkeit ist das Unterholz, aus Buschen, Stauden und Pflanzen gebildet. Die saftigen, breitblättrigen Kannaarten, die Farren mit ihren zarten, mehrfach und mannigsach gestederten Blättern, die Orchibeen, welche die modernden Reste alter Baumstämme bedecken, das hohe, bald bünne, bald breite, schilfartige Gras, welches den Unterwuchs durchschießt, und endlich das heer der Lianen, der Schlingpstanzen, welche bald dünn wie Zwirnssäden, bald starken Aften gleich in phantastischen Windungen die Stämme umschlingen, Gesträuch und Baumgeäst verbinden, alles wie mit einem dichten Nehwerke umspannen, dem Menschen den Eintritt in diese großartige Natur verbieten; denn nur mit Messer und Beil ist es möglich, sich hindurchzuarbeiten.

In folder Fülle, foldem Reichtum der Begetation zeigt fich ber Urwald in der Umgebung von Kamerun und zieht fich, die vorerwähnten, auf einer Sügelfette ausgebehnten Ortichaften ber Neger begleitend, langs des füblichen Ufers hinauf, stellenweise von Mangrovesumpf unterbrochen, welcher fortlaufend auch in einem schmalen Streifen ben Flufrand faumt. Das nördliche Uferland bingegen bleibt noch weit hinauf flache Mangrove-Niederung. Der Strom felbft, "Madiba di Dualla," Baffer bes Dualla, wie bie Eingeborenen ihn nennen, verändert bicht oberhalb der Station Ramerun vollständig feinen Charatter. Un Stelle ber iconen, breiten Bafferstrafe tritt ein nehförmiges Ranglinstem, noch verzweigter, noch verworrener, als wir es im Mündungslande kennen lernten. In ber hauptsache laffen fich vier parallel laufende Arme unterscheiben, welche burch mehrfach geteilte Querkanale mit einander in Berbindung steben und somit einen weiten Inselkompler bilben. Die Ranale find meistens tief, bald fechs. bis achthundert Schritte breit, bald fo fcmal, daß ein fleines Boot eben noch zwischen ben überhangenden Balmwedeln bindurchgleiten tann. Die Inseln bestehen aus sumpfigem Schwemmland, welches von Mangrove und ben hier vorherrichenden Beinpalmen (Raphia vinifera), untermischt mit Olpalmen, bestanden ift. Rur an wenigen Stellen vermag ber Boben ben Menschen zu tragen, und auch bas Binselohrschwein verfinkt bis an den Leib in den tiefen Schlamm.

wenn es grunzend im Sumpfe die öligen Palmkerne sucht. Dieses Chaos von Baffer und Inseln umfaßt eine Flache von über zehn Rilometern gange und etwa vier Kilometern Breite. Dberhalb desfelben vereinigen fich die verschiedenen Alufarme wieder zu einem einzigen breiten Strome. Schon eine halbe Meile unterhalb, inmitten bes geschilderten Inselreiches, bat das Waffer aufgehört, bradig zu fein, und damit ist die Mangrove verschwunden; jest hort noch der Bandanus auf, und auch die Balme zeigt fich nicht mehr pravalierend. Die Scenerie des Ufers ift vollständig verändert. Beide Fluffeiten find hoch und troden; nur an wenigen Stellen erscheint in erhabener Pracht, überwältigend für ben staunenden Fremdling, der tropische Freier wird die Landschaft. Bananenplantagen und Maisfelber, mit freundlichen Negerborfern abwechselnb, saumen ben Strom. Mit Art und Feuer find die Eingeborenen an solchen Stellen, die fie au Niederlaffungen, au Dorfern und Kelbern ausgewählt, ber üppigen Begetation entgegen getreten. Rach bartem Kampfe, nach schwerer Arbeit find fie Sieger über die großartige Natur geworden und haben ihre armlichen Mattenhutten auf den Brandflatten errichtet, mit der hade muhjam den Boden gejätet. Nur die stärksten der riefigen Wollbäume haben der verheerenden Gewalt der Flammen getropt und erheben boch über den Strobdachern, aus den Blantagen ihre ftolzen baupter als Zeugen der früheren Waldespracht.

Hin und wieder zeigt sich Steppenterrain, auf welchem zur Regenzeit das Gras mannshoch aufschießt. Niedriges Gebüsch und einzelne Bäume, zu kleinen Gehölzen vereinigt, unterbrechen das hohe Gras. Die Tamarinden, unseren Alazien verwandte Bäume, treten hier auf. Bisweilen ragt bis zu zwei Metern Höhe ein spiger Termitenhügel hervor, und baumartige Euphordien bilden Dickichte, welche von dornigen Schlingpstanzen durchwuchert sind. Wo in Bodensentungen die Niederschläge der Luft sich sammeln, auch zur Zeit der Dürre die glühende Sonne den thonigen Boden nicht vollständig auszutrocknen vermag, da schießt in dichtgedrängten Gruppen das imposanteste der Gräfer, der Bambus, auf. "Knoten auf Knoten getürmt" erheben

sich die schlanken Halme, und durch den leisesten Luftzug bewegt, slüstern geheimnisvoll die spisen Blätter.

Roch eine halbe deutsche Meile weit kann man den Fluß verfolgen, welcher hier sehr verschiedene, zwischen fünf und fünfzehnhundert Schritte wechselnde Breite hat; dann erreicht man oberhalb des Negerdorfes Molangando in einer Entsernung von sieden deutschen Meilen von der Küste das Ende oder vielmehr den Ansang des Kamerun; denn hier strömen seine beiden Quellstüsse, der Buri und Abo, zusammen, beide noch wenig erforscht und noch nicht bis an ihre Quellen versolgt; denn die Eisersucht der Küstenneger, welche den direkten Verkehr der Europäer mit den Stämmen des Innern zu verhindern wußte, hat den Versuchen, das Binnenland zu erschließen, bisher hemmend entgegen gestanden.

Uebereinstimmend mit der Uppigkeit, mit der Grofartigkeit ber Begetation entwickelt fich die Tierwelt des Urwaldes am Kamerun in größter Mannigfaltigkeit. Auf ben Lichtungen im Balbe, auf ben schmalen Pfaben, wo die Sonne bas bichte Laubwert burchbringt und die duftenden Bluten ber Pflanzen und Straucher öffnet, schwärmen farbenprächtige Schmetterlinge. Bespen mit metallisch schimmernden Alügeln und bunte Kafer in reicher Artenzahl. Die beiben für die Tropen carafteristischen Bogelfamilien, die Eisvögel ober Ronigsfischer und die Bienenfreffer, find burch intereffante Formen vertreten. Die kleinen honigsauger ober Sonnenvogel, beren Gefieber in allen Metallfarben glanzt und prächtig im Sonnenschein funkelt, bie Bertreter ber Rolibris in der alten Belt, schauteln fich in den Solingpflanzeno ber flattern vor ben Bluten, die fie mit ihren langen, feinen Schnäbeln untersuchen, um winzige Raferchen, die auf dem Blütenboden hausen, hervorzuziehen und zu verspeisen. Auf Insetten lauernd, figen an ben Baumftammen rottopfige Gibechsen, die Agamen. Auf einem Buschzweige kauert regungslos, die Bewegungen einer Fliege beobachtend, das Chamaleon, diefes merkwurdige Geschöpf, welches seine beiden Augen unabhängig von einander auf verschiedene Gegenstände richten, gleichzeitig nach vorn bliden und, was hinter ober neben ihm vorgeht, beobachten tann, welches zugleich ein Sinnbild der Geduld und des Jähzornes ift, stundenlang auf derselben Stelle und in derselben Stellung aushält und lauert, dis ein Insett in seine Nähe kommt und durch die blitzschnell vorgestreckte klebrige Zunge angeleimt werden kann, trop dieses Gleichmutes aber derartig zu reizen ist, daß es vor Bosheit seine Hautsarbe verändert, vom hellsten Grün, seiner gewöhnlichen Färbung, alle Schattierungen durchmacht, dis es im Zustande der höchsten Erregung im wahrsten Sinne "vor Aerger schwarz geworden."

Große Nashornvögel bäumen auf den Aften der Wolddume, auf deren Wipfel der Horst des Schreiseadlers ihront. Scharen von Graupapageien, unseren beliedten Studengenossen, welche in Kamerum das Centrum ihrer geographischen Berbreitung haben, streichen trächzend über die Palmen. Durch das Dickicht des Waldes schleicht die Zibetlage und auf die zierliche, weißgesteckte Buschantlope lauert im Gestrüpp das größte Raubtier der Kamerungegend, der geschmeidige Leopard. Der Löwe sehlt am Kamerun wie im ganzen tropischen Westafrika, von Benguella hinauf dis zum Senegal, wo er dann wieder auftritt; aber auch die Hnauf dis zum Senegal, wo er dann wieder auftritt; aber auch die Hnauf dis zum Senegal, wo er dann wieder auftritt; aber auch die Hnauf bis zum Senegal, wo er dann wieder auftritt; aber auch die Hnauf die Jonann vermißt man, welche in anderen Gegenden Westafrikas recht häusig sind. Von Assen sind Weerkagen zahlreich vertreten; auch Stummelassen (Colobus), Babuin und Mandrill kommen vor, und in den Waldungen am Fuße des Kamerungebirges lebt der Chimpanse.

An den Oftabhängen des Gebirges und in den Waldungen am Djamur giebt es viele Elefanten. Nicht selten werden von den Negern Zähne im Gewicht von 120 bis 150 Pfund gebracht. Ein Elefant, welcher ein paar solcher mächtigen Hauer, die zusammen ein Gewicht von drei Gentnern darstellen, in seinen Riefern tragen kann, muß ein gewaltiger Bursche sein, dessen Alter man auf wenigstens achtzig dis hundert Jahre, wenn nicht darüber anzunehmen hat. Die Charaktersorm der afrikanischen Tierwelt, das plumpeste aller Geschöpfe, der Hippopotamus, ist aus dem Kamerun jest vollständig verdrängt; zahlreich aber lebt er noch in dem Quellstusse, dem Wuri. Während des Tages sieht man diese Tiere in beschaulicher Selbstversunkenheit im Flusse liegen, am liebsten an seichten Stellen, wo sie stehend den

oberen Teil bes Ropfes, Sonauze, Augen und Ohren aus dem Baffer bervorstreden, oder fie halten fich ba, wo fie Störung befürchten. an tieferen Stellen schwimmend in folder Lage, um bei Befahr sogleich in die Tiefe zu tauchen. Wo der Aluk schmal und flach ift, treten fie in der Mitte des Bettes, in der Richtung des Stromes einen Graben aus, ber tief genug ift, um in ihm unter Baffer wechseln zu konnen, legen auch an seichten Stellen weite Gruben an, über welchen fie fich aufhalten, in die fie bei Befahr flüchten, in welche fie fich verbergen; benn ihr Naturell ist scheu und friedlich. Trop ber brobenden Baffen, ber gewaltigen Ed- und Schneibezähne find bie Flufpferde harmlose Pflanzenfreffer. Rach Sonnenuntergang begeben fie fich ans Ufer auf die Weide und richten in den Feldern der Reger arge Berwüstungen an. Sie erklimmen hierbei ungeachtet ihrer turgen Beine die fteilften Uferabhange. Die Reger ftellen ben Alukpferden vielfach nach, ba ihr Aleisch mehr geschätzt ift als bas ber Elefanten, auch das Elfenbein der Zähne verarbeitet wird, find aber mit ihren ichlechten Feuerwaffen felten imftanbe, die Tiere zu erlegen. Die Flugpferdjagd gehört zu bem intereffantesten Sport, welchen jene Gegenben bieten und erforbert fehr gute Buchsenschüpen, ba bie wenig aus der Wafferstäche hervorragenden Röpfe schlechte Zielobiette barstellen. Auch ist die Sagd nicht gefahrlos. Wenn man vom Boote aus schießt, muß man stets barauf bedacht sein, im seichten Baffer zu bleiben, da ein verwundetes und dadurch in Wut geratenes Flußpferd oft den Rahn angreift und das Kahrzeug umstürzt, wenn es unter dasfelbe gelangen tann, wobei die Infaffen ben gablreich ben Fluß bewohnenden Rrotobilen gur Beute werden.

Der Urwald hat aber auch unter seinen tierischen Bewohnern viele, welche dem Europäer sowohl wie dem Eingeborenen zur größten Plage werden. Die Müden oder Mosquitos gehören natürlich zu den gewöhnlichen Erscheinungen; doch haben wir diese Quälgeister ja auch in unseren Bretten und hier sogar viel größere Repräsentanten, deren Stiche empfindlicher sind als die der afrikanischen Müden. Viel lästiger werden die Sandstiegen, mikrostopisch kleine Insekten, welche zu tausenden ihr Opfer übersallen, Gesicht und hände plößen

lich schwarz bebeden und ein unerträgliches Juden auf der haut erzeugen. Sie werben zum Fluch bes Naturforschers. Verborgen im bichten Gebusch fteht bieser, die Flinte im Anschlage und späht hinauf au ben Baumtronen, wo eine Schar helmtutute fich vernehmen läßt. Näher und näher fliegen die Bögel; noch wenige Augenblice, fo muffen fie fich im lichten Blatterwerte ba oben zeigen, ichufrecht kommen. Schon fieht ber Jäger im Geifte einen Balg biefer prachtigen Tiere in seiner Sammlung, ba fallen jene Ruhestörer über ihn Mit fraftigen Rugen facht er seine Tabatspfeife an, umgiebt fich mit einer Rauchwolle; aber auch ber Tabatsbampf, diefes Schredmittel ber Mosquitos, vertreibt die Sanbfliegen nicht. Man ichuttelt den Ropf, verzieht das Geficht, immer noch die Augen in die Sohe gerichtet, wo die gewiffe Beute fich zeigen foll; aber immer entfetlicher peinigen die Fliegen. Sett hat fich das Juden zur Unerträglichkeit gesteigert — "Fahrt zum Kukuk, ihr Rukuke!" bie Schulter wirft ber Jager die Rlinte und läuft, mas er laufen tann, um feinen Beinigern zu entgeben. hinter ihm aber bohnen mit laut tonenden Stimmen die Bogel, triumphierend über den Sieg ibrer winzigen Beiduter.

Ein anderes Insett, welchem der Beherrscher der Erde ohnmächtig entgegentritt, ist die Wanderameise (Ponera). In geschlossenen Reihen marschieren die nach Millionen zählenden Scharen dieser Tiere durch den Wald. Als ein schwarzes, etwa zollbreites Band zieht sich das Deer auf dem Boden durch das Gras hin. Sobald Wege oder freie Stellen zu überschreiten sind, werden zur Sicherung des Zuges die Soldaten ausgestellt. Diese haben die doppelte Größe der anderen Ameisen und dick, mit starken Zangen bewehrte Köpse. Sie bilden zu beiden Seiten Spalier, ihre drohenden Wassen nach außen und in die Sohe richtend. Zwischen ihnen hindurch wälzen sich neben- und übereinander, beständig vorwärts drängend, die Wandernden. Man kann stundenlang an solchen Stellen den Zug beobachten, ohne das Ende oder eine Verminderung der Ziehenden wahrzunehmen. Wehe dem Wesen, das in die Schar gerät. Insetten und kleinere Wirbeltiere verenden sosort unter den Zangen der Soldaten. Aber auch

ber Mensch butet fich mobl. in die Reibe zu treten; benn im Augenblide find hunderte der Kerfe an den Füßen in die Sobe gelaufen und rächen sich für die Störung mit wütenden Bisien. Sobald die ppraufziehenden Blankler bes mandernden heeres eine Stelle gefunden baben, welche Beute liefert, breiten bie Antommenden fich über das Gebiet aus. Seber Grashalm, jedes Blatt, jeder Zweig ift jent mit den Tieren bedeckt. Bas von lebenden Befen nicht eiligst bei Annäherung ber Ameisen entflieht, muß ihnen erliegen. Alles tierische Leben wird an ber betreffenden Balbesftelle vernichtet. Babrend die Spiten bes Buges jo eine Gegend überschwemmen, gieben die Nachfolgenben, welche nichts mehr vorfinden, zwischen ihnen hindurch immer vorwärts und übernehmen jest die Avantgarde, an welche die wieder fich Sammelnden fich anschließen. So zieht die Schar unaufhaltsam, ruhelos burch bas Land, Tob und Berberben bringend, obe Schlachtfelber hinter fich laffend. Auch die Ortschaften ber Gingeborenen werden von den Ameisen nicht verschont. Eiliast müssen Menschen und Tiere aus der hutte flieben, sobald die ersten dieser kleinen, schwarzen Unholde fich seben laffen. Bahrend ber Anwesenheit des Verfaffers in einer Missionsstation*) wurde in einer Nacht das haus von Wanderameisen überfallen. Auf den Ruf eines der schwarzen Diener: "Die Ameisen find ba," war alles sogleich auf ben Beinen. Bas von geniegbaren Gegenständen zur hand lag, wurde eiligst zusammengepackt, und wie bei Annäherung einer wilben Kriegerhorde schleunigst die Behausung verlassen. Der größte Teil der Speisekammer aber war durch den ploglichen Ueberfall unter die Zangen und Kauwertzeuge ber Räuber geraten und mußte ihnen überlaffen werden. Und als man nach einigen Stunden durch Rauch die unbeilvollen Bafte vertrieben hatte, fand fich auch nicht eine Spur von Geniegbarem mehr vor.

Auffallend ist es, daß eine Anzahl von Singvögeln, einige Timalien, zeitweise ausschließlich von Wanderameisen sich nähren, um so beachtenswerter, als Ameisen von unseren Keinen Sängern ver-

^{*)} Es war in einem anbern Teile Beftafritas.

schmäht werden. Der unerfahrene Europäer, welcher einen ben wandernden Ameisenheeren solgenden Vogel schießt, ohne von seiner Lebensweise und von dem Vorhandensein der Insekten Kenntnis zu haben und sich nun daran macht, den erlegten aus dem dichten Gestrüpp herauszuholen, fühlt sich plöglich von hunderten von Ameisen bedeckt, welche durch jede Öffnung der Kleidung eindringen. Es bleibt nichts übrig, als eiligst zu sliehen, die Kleider abzuwersen und die wütenden Kerse, die sich festgebissen haben, einzeln loszureißen. Zum zweiten Male geht man dann nicht wieder in den Busch, ohne sich vorher von der Abwesenheit der Ameisen vergewissert zu haben.

Un freieren Stellen, wo Grasflachen ben üppigen Baummuchs bes Urwaldes unterbrechen, wo Gruppen ichlanker Rokospalmen kleine Gehölze bilben, die von dornigen Schlingpflanzen durchwuchert find. trifft man den Turato (Corythaeolus cristatus), einen der prächtigften Boael Bestafritas. In dem hoben Grafe, aus welchem bier und ba die kunfilichen, aus dem Thon des Bodens gefertigten, bald turmartigen, balb pilgförmigen Bauten ber alles gerftorenden Termiten bervorbliden, lodt Berlhuhn und Frankolin feine dunigen Ruchel, und aus den Kronen der Palmen tont der langgezogene Ruf eines Bartvogels. Unter bichtem Dornengestrüpp aber, aus welchem langohrige Fledermäuse aufflattern, ruht die giftigste aller Schlangen, die Buffotter (Echidna arietans). hier hauft auch die kaum weniger aefährliche und in der Ramerungegend febr häufige Brillenichlange, bie eine gange von fechs Ruf erreicht. Sie ift wie alle Giftschlangen ein Nachttier, welches bei Tage verborgen im Didichte liegt, mit eintretender Dunkelheit auf Beute ausgeht. In der Mittagshipe aber friecht sie wohl hervor aus dem Dornengestrüpp auf eine kahle Stelle und liegt bier ausammengerollt behaglich in ber brennenden Sonne. Wenn man zur Mittagszeit die schmalen Pfade burch bas Gras verfolgt, flößt man nicht felten auf dieses Tier. Steil richtet fich die beunruhigte Schlange empor, blaft ben Sals unförmig auf, gifcht wütend und speiht eine ägende Flüssigkeit auf ihren Feind; — denn ihr natürlicher Feind ist jedes lebende Befen, vom Menschen bis zur kleinsten Maus, - wobei sie immer auf die Augen des Ruhestörers zielt. Auf den getroffenen Hautstellen oder in den Augen ruft dieser Speichel, der jedenfalls mit dem Gifte der Zahndrüsen gemischt ist, ofi bose Entzündungen hervor; nach einigen Berichten soll zuweilen sogar Erblinden erfolgen. Der Biß der Brillenschlange wirkt in den meisten Fällen, der der Puffotter fast immer tödlich.

Bir können die Tierwelt des Kamerun nicht verlassen, ohne eines merkwürdigen langschwänzigen Krebses (Callianassa turnerana) zu gedenken, welcher zeitweise, oft in jahrelangen Zwischenräumen, in ungeheuren Wengen im Flusse auftritt und nach einigen Wochen, häusig schon nach wenigen Tagen wieder verschwindet. Die Eingeborenen sind dann eifrig beschäftigt, die massenhaft im Wasser schwimmenden Krustentiere mit Körben zu schöpfen, welche, in Palmöl zubereitet, mit Begierde genossen und über Feuer getrocknet, auch an die Stämme des Binnenlandes verhandelt werden.

Die Veränderungen, welche in der Kamerungegend die Natur durch den Bechsel der Jahreszeiten erleidet, welche zunächst die Vegetation, in zweiter Reihe die Tierwelt betreffen, sind gering, da durch die starke Verdunstung der zahlreichen Flüsse und Wasserbecken der Bassergehalt der Luft zu allen Zeiten ein ziemlich gleicher ist, der starke Tau in der Trockenperiode die Regengüsse der nassen Zeit ersetzt und vollständig ausreicht, den Boden genügend zu benehen, der Begetation die nötige Feuchtigkeit zu gewähren, so daß ein vollständiges Verdorren derselben zur regenlosen Zeit nur an wenigen freieren Stellen zu beobachten ist, an ein gleiches Ersterben der Vegetation wie in unserem Winter aber nicht im entserntesten gedacht werden kann.

Man unterscheibet im allgemeinen zwei Jahreszeiten, die Regenund Trockenzeit. Beibe gehen aber allmählich ineinander über, so daß man analog unseren Übergangsperioden, Herbst und Frühling, wenn auch nicht im gleichen Sinne, noch zwei andere Zeiten unterscheiben kann. Dem Stande der Sonne entsprechend nimmt in den Gegenden nördlich vom Aquator, also auch am Kamerun, die Regenzeit unsere Sommermonate ein, während die Dürre in unseren Wintermonaten herrscht. Mit dem höchsten Stande der Sonne ist die größte Inten-

fität der Niederschläge verbunden. Da nun die Sonne dem wechselnden Stande innerhalb der Wendekreise gemäß in der Kamerungegend zweimal im Jahre senkrecht steht, so erreichen dementsprechend sich steigernd zweimal die Regen einen Höhepunkt, es entstehen zwei Regenzeiten, beide bald mehr, bald weniger deutlich durch eine trocknere Zeit von einigen Wochen unterbrochen. Die eigentliche Regenzeit nimmt am Kamerun ungefähr die Monate Juni die August ein, bald etwas früher beginnend, bald später endigend. Die Dürre währt nur wenige Wochen. Während der Anwesenheit des Versaffers in jenen Gegenden verlief nur der Monat Januar vollständig regenlos.

In den naffen Monaten regnet, gießt es oft tagelang. Lag vergebt, an welchem fich nicht auf einige Stunden wenigstens die Schleusen des himmels öffnen und ihre gewaltigen Waffermaffen. bie nur mit unseren sogenannten Wolkenbruchen vergleichbaren tropischen Regen herabschütten. Die Regenzeit haben wir mit unserem Frühlinge, nicht wie oft angenommen wird, mit unserem Sommer zu vergleichen. Es ist die Zeit, in welcher fich die üppige Begetation entfaltet, die Insekten und Amphibien ihre Berwandlung durchmachen, bie Bogel jum Reftbau, jur Brut ichreiten. Mannshoch ichießt auf der hochebene das Gras empor; mancher Strauch, mancher Baum, welchem die glühende Sonne mahrend der Dürre das Laub versengte. idmudt fid von neuem mit frischem Grun. Gingetrodnete Binnenfeeen füllen fich wieder. Laut jubeln die Frosche, welche in den kleinen, seichten Lachen kaum noch die ihrer dunnen, weichen Saut nötige Reuchtigkeit fanden, jest aber wieder wohlgemut die Ropfe awischen den breiten Nymphaenblattern hindurchsteden, die schnell über die Bafferfläche fich ausgebreitet. In gablreichen Bachen fturgen die Baffermaffen von den Bergen herunter, ergießen fich in den Flug und schwellen ihn an. Die Paffage auf dem oberen Kamerun wird jest fehr gefährlich, nicht fo bes reißenden Stromes als ber Krotobile wegen. Diese Tiere greifen in ber Regel an feichten Stellen ben Menichen nicht an, weil er ihnen hier Biberftand zu leiften vermag; fie werden nur da gefährlich, wo fie ihre Beute sofort ins tiefe Baffer binunterziehen und ertranken konnen. Daber suchen fich die Neger

bei niedrigem Wasserstande des Flusses immer die Untiesen aus, fahren da, wo Krokodile sich aushalten, dicht längs des Users hin. Zur Regenzeit ist aber bei der starken Anschwellung des Stromes auch in der Nähe des Users das Wasser tief und daher kommt es zu dieser Zeit sehr häusig vor, daß Leute aus den slachen Kanoes von den Krokodilen weggeschnappt werden.

Den Regenmonaten folgt die Zeit der Tornado. Weniger anhaltend werden die Wassergüsse, fallen in der Regel nur während der Nacht. Bald hören die gleichmäßigen Landregen ganz auf; dafür aber sehen heftige Gewitter ein, mit Sturm und starken elektrischen Erscheinungen verbundene Wetter — die Tornado!

Jeber Tag nimmt jett benselben Berlauf. Goldig erscheint, ben Morgen bringend, die Sonne am Horizonte, um ihren stets gleichen. zwölfstündigen Lauf zurückulegen. Bald hat fie den dichten, auf der Erde liegenden Nebel durchbrochen und steigt in vollem Glanze im klaren Üther empor, das frische vom Nachttau benetzte Grün des Waldes beleuchtend und wiederglänzend in zahllosen Tautropfen, welche Brillanten gleich Blatter und Zweige schmuden. Frisch weht die Seebrife, welche ber Regel nach mahrend bes größten Teiles bes Tages das Land bestreicht. Da erscheint ein kleines Bollchen am Sorizonte, für den aufmertsamen Beobachter, für den Gingeweihten ein untrügliches Zeichen bes bevorstehenden Phanomens. Gin ftarter Landwind hat gegen die Regel früher eingesett; schon hat er die Seebrise überwunden und bringt unzweifelhaft ein Wetter. Zusehends vergrößert fich das Wölkchen, höher und höher steigt es, schnell wächst es zu einem größeren Wolfentomplere, ber immer weiter über ben Horizont fich ausbehnt, bichter und dunkler wird. Balb steht eine fcwarze Wand aufgetürmt, während über uns noch vom wolkenlosen himmel glübend heiß die Sonne ihre Strahlen herabsenbet. auden Blige; fernes Donnerrollen läßt fich vernehmen. Balb folgen die Feuerzeichen einander schneller, werben stärker und leuchtender; die einzelnen Donnerschläge vereinigen fich zu einem unaufhörlichen Rollen. Sett find die Borlaufer, das poranziehende, leichte Gewölt über uns: bie Sonne ift verdunkelt; eine schwache Landbrise sest ein.

flüchten die Haustiere in die schützende Hütte. Die Lieder der kleinen Singvögel verstummen; schweigsam schlüpfen die Sänger ins dichte Laubwert, die Webervögel in ihre sesten, tunstvollen Beutelnester. Unruhig, mit tiesen Gurgeltönen steigt die Affenschar durch die Baumtronen von Zweig zu Zweig, nach einem hinreichenden Schutzdacke spähend. Unter ihnen trompeten die Elefanten und erheben, die Luft zu prüsen, ihre Küssel. Von der Sandbank, wo es behaglich sich in der Sonne streckte, stürzt das Krotodil in die Flut, während schnaubend das Flußpserd inmitten des Stromes verschwindet, und warnend tönt aus den Userbüschen der melancholische Ruf des Sporenkukuss.

Da find fie über uns die dunklen Wolken; ein heftiger Sturm fest ein, plöglich, überraschend. Achzend biegen fich die Baume des Urwaldes; trachend stürzen die schwachen und morschen, welche der Gewalt des heranbrausenden Sturmes nicht Widerstand leisten können. zusammen, ihre Nachbaren mit fich reißend, die schwächeren unter fich begrabend. Die leichten Dacher der Negerhütten werden heruntergeriffen und weggeführt, die hütten selbst umgestürzt, oft gange Ortichaften niedergeworfen. In der Regel halt der Sturm nur turze Beit an; ihm folgt ein heftiges Gewitter. Ununterbrochen auden die Blike; ununterbrochen rollt der Donner; in Strömen fturzt der Regen hernieder. In den Niederungen bilden fich Tumpel und Lachen, wachsen mehr und mehr und werden zu Teichen; die Bache schwellen zu reißenden Strömen an. Zuweilen, namentlich turz nach der Regenzeit geht bas Gewitter in einen langsamen, anhaltenben Regen über; gewöhnlich aber ift das Wetter ebenso schnell vorbei, wie es ge-Je heftiger der Sturm, umsoweniger Regen bringt ber Tornado, und umfoschneller gieht er vorüber. Kaum eine Stunde ist vergangen, da liegt die Natur wieder so still, so ruhig da wie porher. Scheu fich umblidend, tommen bie Suhner aus ber Sutte; ihr Gefieder ichuttelnb, hupfen bie glanzenden Rettarinien auf ben Blättern; der droffelartige haarvogel beginnt von neuem sein unterbrochenes Lied, und volltonend klingt der Pfiff des Buichwürgers burch die Gegend. über dem Fluffe freisend, beginnen die ichneeweißen Seeabler und Schmarogermilane ihre jest ergiebige Fischjagd und schnaubend das Waffer von fich blafend, taucht der ungeschlachte Ropf bes hippopotamus aus ben Wogen auf. Prachtig rein aber erscheint das Blau des himmels nach dem Tornado. Der Regen hat die dide, dunstige Luft gereinigt, den grauen, bleifarbenen Schleier, welcher meistens, in der Trodenzeit immer das himmelsgewölbe verhüllt, — benn die oft gerühmte Klarheit bes Tropenhimmels beruht auf Illusionen berer, die ihn nie geschaut, - hinweggezogen und zeigt das gleiche tiefe Blau, welches wir in unseren Breiten im Frühjahre und herbst so häufig bewundern konnen. Glühender als vorher erscheint die Sonne, unter beren Wirkung bald die Wassermassen verdunften, die Lachen austrodnen. Die jest mit Wafferdampf überladenen unteren Luftschichten haben etwas ungemein Drudendes, Beengendes. Es herricht biefelbe Atmosphäre wie in einem Treibhause, bis ber wieder auffrischende Seewind die Bafferdampfe verweht, ben Boben vollständig getrodnet hat. Am Nachmittage ahnt man nichts mehr von den großgrtigen Naturerscheinungen, die hier stattgefunden.

So vergeht jeder Tag im Anfange der Tornadozeit. Allmählich werden die Wetter schwächer, treten nicht mehr täglich auf; bald finden sie nur noch des Nachts statt und ersterben endlich in den regenlosen Monaten.

Die Tornadozeit entspricht unserem Hochsommer. Die Pflanzen stehen in dem vollen Schmucke ihrer Blütenpracht, von dem zahllosen Geere der Insektenwelt umschwärmt. Junge Frösche hüpfen als volkommene Lungenatmer an den Flußusern umber, kleine Krokodile sind den Eiern entschlüpft, und die Vögel sind eifrig mit der Erziehung und Leitung ihrer Jungen beschäftigt.

Die nun folgende Trodenzeit als Winter anzusehen, hat für die Kamerungegend nur teilweise Berechtigung. In den Niederungen, im dichten Walde verändert die Vegetation und damit die Tierwelt kaum ihren Charakter. Nur auf freieren Flächen versengt die glühende Sonne den üppigen Graswuchs, den sie mit hilse des Wassers geschaffen, vernichtet das Laubwerk vieler Bäume und Sträucher.

Der zerstörenden Wirkung der Sonne kommt jest noch der Mensch zu hilfe. Die Neger zünden die trockenen Grasreste an, um die Entwickelung ber neuen Vegetation zu beförbern, und brennen die Fläche ab, eine Unzahl tierischen Lebens vernichtend. In eiliger Flucht suchen die Bewohner der Steppe, aufgeschreckt durch das Feuer, zu entkommen. Die meisten der kleineren Säugetiere, die Reptilien und viele Insekten werden durch das jäh um sich greisende Element überrascht und sinden in demselben ihren Tod. Was übrig bleibt, fällt den Vögeln zur Beute, die vor den auflodernden Flammen sich sammeln. In Scharen sieht man Schmarohermilane, Falken und Bienenfresser dicht über der Feuersäule schweben; unaufhörlich stoßen sie durch die Rauchwolken hernieder, ergreisen die geängstigten Flüchtlinge und erheben sich wieder in die Luft, im Fluge schnell den Raub verzehrend, um sich von neuem durch den dicken Qualm auf die Beute zu stürzen.

Dbe liegt für die nächste Zeit die Brandstätte. Die Vögel, welche die Steppe bewohnten, verlaffen aus Nahrungsmangel dieselbe und suchen, in Gesellschaften vereinigt, andere, ergiebige Sagdgründe.

Auch die kleineren Binnenteiche trocknen ein. Die Krokobile, welche hier hausten, machen sich auf die Wanderung zu tieferen Wassern. Zum Teil wählen sie das leichtere Los, vergraben sich, wie auch manche Fische dies thun, in den seuchten Schlamm und fallen in Schlaf, bis die folgende Regenzeit sie zu neuem Leben erweckt.

An Stelle ber einheimischen Bögel erscheinen jest die gesiederten Wanderer aus Europa, die Zugvögel. Die Rauchschwalbe, welche unter deutschem Dache ihr Nest gebaut, ihre Jungen erzogen, hat die weite Reise nach den Winterquartieren zurückgelegt und bringt dem in der Fremde Weilenden die Grüße der Verwandten und Freunde daheim. Von dem Buschzweige ertönt das froschartige Quaken der Rohrdrossel, dieser einsache und doch zum Herzen sprechende Gesang, dem man im fremden Lande stellt mit dem größten Genusse lauscht, der den Reisenden oft so ledhaft im Geiste zurückversetzt an die schischemachsenen User deutscher Flüsse. Von einer trockenen Baumspisse aus schnappt unser grauer Fliegensänger munter nach vorübersliegenden Insetten, und über den schlammigen Wellendes Kamerun schwebt unser Kischabler.

In ähnlicher Weise wie vor der Dürre, aber in umgekehrter Folge sehen nach derselben die Regen ein. Anfangs selten und nur des Nachts als kleine Gewitterschauer auftretend, werden sie bald häusiger und stärker, erreichen ihren höhepunkt in den Tornados, die wieder mit grausigem Sturm heranbrausen, unter Entladung der heftigsten Gewitter, dem ununterbrochenen Jucken über den ganzen horizont lausender Blize die Bäume des Urwaldes entwurzeln, die Ansiedelungen der Neger zerstören, den Schissern oft die höchste Gesahr bringen, und endigen schischich in den Strömen der Regenzeit, in welchen die aufgeregte Natur ihre Beruhigung, die Massen der in der Luft angehäuften Elektrizität ihre Ableitung sinden, mit welchen von neuem der Kreislauf der jährlichen Beränderungen beginnt.

Die Temperatur der Luft schwankt nur unbedeutend in den verschiedenen Jahreszeiten und erreicht, da während des größten Teils des Tages ein frischer Seewind in die Flußmündung hineinweht, auch in der Trockenperiode eine verhältnismäßig nicht bedeutende Höhe. Berfasser notierte zur Regenzeit um 6 Uhr des Morgens bei Aufgang der Sonne 18 bis 20° C. Dann stieg das Thermometer schnell auf 23 bis 25° und hielt sich auf diesem Standpunkte mit geringer Erhöhung während der Mittagsstunden dis gegen fünf Uhr des Nachmittags, von welcher Zeit an es schnell wieder zu sallen ansing. Zur Trockenzeit zeigte das Thermometer bei klarem Wetter des Morgens 23 dis 24° C. und stieg bis auf einige 30°. Die größte Hiße, welche vom Versasser beobachtet wurde, betrug 36° C. Die Nächte kühlten sich ost dies auf 15° C. ab und erschienen dann empsindlich kalt.

Die Eingeborenen, welche gegenwärtig die Kamerungegend bevölkern, die Dualla, sind nicht die ursprünglichen Bewohner dieser Gegenden. Vielmehr sind sie vom Nordosten, von den Bergen her eingewandert, Abkömmlinge der Bakwirt, welche noch jeht im Kamerungebirge hausen, und haben die Urbewohner des Landes, die Duaquas, zurückgedrängt. Wie es scheint, fanden mehrere solcher Einwanderungen zu verschiedenen Zeiten statt. So sind jedenfalls die jeht am oberen Lauf des Flusses heimischen Stämme früher in das Land gekommen und durch die später nachrückenden jehigen Kamerunneger tieser ins

Innere, den Fluß hinauf gedrängt, wo fie nunmehr die Landschaft Buri inne haben. Andere Stämme, die Jadjang und Abo, welche von den Bergen nach Often sich ausdehnten, setzen sich an dem andern Quellstuß des Kamerun, dem Abo, fest.

Die Dualla haben einen schönen, kräftigen Körperbau, aber häßliche Gesichtszüge. Namentlich fallen bei dem weiblichen Geschlecht die unschönen, plumpen Züge und der stupide Gesichtsausdruck auf. Daß die Körperstatur der Weiber im Vergleich zu derzenigen der Männer eine auffallend kleine ist, mag in der Geschmackzrichtung begründet sein, welche kleine, zierliche Figur als Schönheit schätt.

Auch stehen die Ramerunneger hinsichtlich ihrer geistigen Fähigkeiten weit hinter anderen Stämmen Bestafrikas, wie beispielsweise binter ben viel intelligenteren Ga-Negern von der Goldfufte gurud, find geistig stumpf, der Bildung wenig zugänglich, — baber auch die in Ramerun stationierten englischen Missionare nur geringe Fortschritte zu verzeichnen haben, — und dabei ungemein träge, feige, diebisch und hinterliftig. Ihre hautfarbe ist im allgemeinen ein ziemlich belles Braun, etwa aleich schwach gebranntem Raffee, mahrend die Goldkuftenneger, die Rruneger viel dunkler, cotoladenbraun, oft fast schwarz erscheinen. Durch partielle Anhäufung des Karbstoffes der Saut entsteht oft an einzelnen Körperteilen, am häufigsten auf Armen und Beinen eine dunkle Fleckenzeichnung auf gelblichem Grunde, ein schediges Aussehen. Nicht felten kommen auch Albinos vor, welche eine gelblich fleischfarbene haut und hellblonde haare haben. Dieselben sehen nach europäischen Begriffen abidredend haflich aus, mabrend ber Neger, beffen Schonheitsfinn auf wesentlich anderen Prinzipien beruhen muß, ein großes Bohlgefallen an diefer Sautfarbe zu haben icheint. Gin Madden mit einem folden nach Negermode bochst zarten Teint findet viele Anbeter, welche bobe Summen für ihren Befit bezahlen.

Tättowieren der Haut ist sehr wenig gebräuchlich, und man bemerkt nicht derartige Zeichnungen im Gesicht, wie sie als charakteristische Erkennungsmerkmale bei vielen Negerstämmen Westafrikas beobachtet werden. So zeichnen sich die Ga-Neger durch drei über die Schläsengegend convergierend zum Auge laufende und ebensolche über die Wangen zum Mundwinkel gerichtete Schnitte aus, während man bei den Frauen berselben meistens einen Rreugschnitt auf den Badenknochen bemerkt. Die Kruneger charakterisieren fich burch ein breites. über die Mitte ber Stirn und langs des Nafenrudens laufendes, fcmarzes Band. Die Bubis, die Bewohner von Fernando Po, entstellen das Geficht formlich burch gablreiche Schnitte über Stirn und Wangen. Bei ben Dualla findet man nichts von allebem. Nur bisweilen bemerkt man ichwarze Figuren, Pfeile, Sterne ober Rreise auf der Bruft, welche dann eine bestimmte Bedeutung haben, als Ertennungszeichen ber Mitglieder gemiffer Geheimbunde bienen. Derartige Berbindungen, die dem Europäer gegenüber sehr geheim gehalten werden, und über welche auch, - fo weit die Kamerungegend in Betracht tommt, - noch nichts Genaueres befannt wurde, eristieren sowohl unter ben freien Negern wie unter ben Stlaven. Farbiges Tättowieren, wie es ebenfalls bei einigen Negerstämmen Westafritas gebrauchlich ist, so beispielsweise bei ben Bubis, die fich bas Geficht mit rotem ober gelbem Oder bemalen, kommt in ber Ramerungegend garnicht vor.

Die Rleidung besteht bei Mannern wie bei Frauen in einem um die hüften geschlungenen Streifen Baumwollenzeuges, welches von den europäischen Kausseuten eingeführt wird. Je nach Vermögensverhältniffen der betreffenden Berson ist dieses luxuriose Gewand bald breiter, reicht bis über die Knie berab, bald so schmal, dan es nur notbürftig die Lenden verhüllt. In Ermangelung des Zeuges wird ein Gurtel aus trodenen Bananenblattern angefertigt. Rinber geben gang nackt. Ropfbededungen find garnicht gebrauchlich. Durch die bide Ropfhaut geschützt, wird ber Neger von den glühenden Sonnenstrahlen, auch wenn ihm dieselben auf den nachten, tahl geschorenen Schabel brennen, anscheinend nicht beläftigt. bute bilden überhaupt mehr Lurusartitel. Ein reicher Sauptling bebedt fich nicht ungern mit einem Cplinder, auch wenn berselbe burch langiabrigen vorhergegangenen Gebrauch in Europa etwas fuchfig und fabenscheinig geworben. In anderen Gegenden Bestafritas legt man freilich der Ropfbededung eine größere Bichtigkeit bei, wie benn bie Gingeborenen

von Fernando Po flache, tellerartige Strohbeckel als einziges Rleibungsbeziehentlich Bebeckungsstück tragen.

Das pechichwarze, frause Saupthaar halten die Manner furz. Rur wenn fie ein Gelubbe gethan haben, laffen fie es machien, ordnen es während ber betreffenden Zeit auch nicht, so daß es in langen Botten um ben Ropf hangt. In der Trauer wird dagegen bas Saupt tahl geschoren. Auch die Frauen fürzen meistens das haar. Junge Madden verwenden hingegen oft viel Sorgfalt und Runft auf die haartouren; denn auch ihnen fehlt nicht als ein wesentlicher Zug ihres Charatters, den fie als einzigen vielleicht mit den Europäerinnen gemeinsam haben - die Eitelkeit. Diese haartrachten verdienen aber auch in ethnologischer hinficht Beachtung, ba fie bezeichnend fur die Dualla und verschieden von benienigen anderer Negerstämme Weftafritas find. Man teilt nämlich einen vom Wirbel fpiralig um ben Ropf laufenden Scheitel oder eine Scheitelung von drei um den Kopf gezogenen konzentrischen Ringen ab und flechtet bas Sagr zwischen ben Scheiteln in zahlreiche furze, anliegende Flechtchen zusammen, durch welche an einer Seite bes Ropfes ein zierlich in Pfeilform geschnittes Stabden von Elfenbein recht totett hindurchgeschoben wird.

Die Weiber durchbohren ihre Ohrlappen, oft auch die Nasenscheibewand und steden durch die entstandenen Löcher, um dieselben zu erweitern, Holzstifte oder Pfropsen von zusammengerollten Blättern, welche nach und nach mit stärkeren vertauscht werden, so daß der Ohrlappen schließlich in einen weiten Ring ausgezogen ist. Es herrscht serner die Unsitte, den Kindern, namentlich den Mädchen, die Augenwimpern auszureißen, wodurch deren ohnehin wenig anmutige Gesichtszüge noch mehr entstellt werden. Frauen und besonders junge Mädchen lieben es, mit Armringen und Perlschnüren um Hals, Handund Sußgelenken sich zu schmücken. Auch die Männer tragen aus Elefantenzähnen geschnittene Armringe, auf welche die Häuptlinge oder größeren Olhändler von den europäischen Kausseuten gern ihre Namen schreiben lassen, und die sie dann Fremden gegenüber als Legitimation benuhen. Nimmt solch ein würdiger herr dann noch einen Ebenholzstod in die Hand, so ist der "dig man for town" oder

"big man for trade", wie er in dem üblichen Regerenglisch fich zu bezeichnen pflegt, fertig, der ftolz dem Beißen die Bruderhand reicht.

Die Stellung der Frauen ist bei den Dualla wie bei allen Regerstämmen eine sehr untergeordnete. Sie werden kaum besser gehalten als Saustiere, und von des Tages Last und Arbeit, so weit bei diesen tragen Menschen überhaupt von Arbeiten die Rede ift, fällt ihnen ber schwerere Teil zu. Sie haben die Rüche zu versehen und fertigen bazu aus dem thonigen Schlamm bes Kluffes die Rochgeschirre, inbem fie Schuffeln und Topfe aus freier Sand formen und nach bem Trodnen am Keuer bart brennen. Das Bestellen der Jams-, Roto-, oder Raffavefelder, der Visang- und Bananenplantagen, das Einernten ber Früchte und das Auspreffen und Auskochen bes Palmöls fällt ihnen ebenfalls zu. Neben den Stlaven bilden fie das Befitzum und je nach ihrer Anzahl, über welche das Kamilienhaupt verfügt, den Reichtum bes Mannes. Sat ber Neger einen größeren Posten Balmöl oder Elfenbein in europäische Waren umgesetzt, bat er seine Beiber mit neuen Lendentuchern, Ringen ober Verlschnuren beschenft, mit einigen Blättern Tabat ihre Leidenschaft für das Rauchen befriedigt, fich selbst aber nach einer wohl erwogenen Brise*) ausammen mit feinen hoffnungsvollen Sproffen an dem neu erhandelten Rum, diefem Labfal des Negergaumens, dem Feuerwaffer in des Wortes verwegenfter Bedeutung, gutlich gethan, so beeilt er fich, mit dem Reft der Baren seinen hausstand zu vergrößern. Er reift nach bem Orte, wo er sich eine Frau auszusuchen gedenkt, — die Kamerunneger besuchen zu dem Zwecke häufig die Landschaften Buri und Abo, - und bandelt nun mit dem Bater der Auserwählten um deren Wert. Wie ber Neger zu allen Dingen viel Zeit gebraucht, so währt auch ein folder handel, das heiratspalaver, tagelang, und viel Rum und Palmwein wird dabei vertilgt. Der schließlich festgesetzte Preis ift je nach den Borzügen des Objekts und dem Range der Abkunft fehr verschieden, tann bis zu fünfzig "Kru" ober bis zu taufend Mart in Baren

^{*)} Die Manner pflegen meistens ben Tabat zu schnupfen, während die Beiber aus kurzen, burch die Europäer in den handel gebrachten Thonpfeifen rauchen.

nach den in Kamerun geltenden Werten derselben*) betragen, bleibt meistens jedoch viel geringer, wie beispielsweise dem Versasser auf einer Jagdpartie am Wuri eine liebliche, braune Schönheit von dem Herrn Papa gegen eine Zündnadelbüchse als Gattin angeboten wurde. Es kommt auch vor, daß Familienväter bei solchem Handel ihre erwachsenen Töchter einander in Tausch geben, wobei sie sich lange herumstreiten, welche von beiden Parteien bei diesem Tauschgeschäft zuzulegen habe. Da somit die Mädchen dem Vater wert im wahrsten Sinne des Wortes sind, so werden sie von ihm mehr geschäft als Knaben, und eine Mutter vieler Töchter erfreut sich einer hohen Achtung seitens ihres glücklichen Ehegatten.

Einen viel geringeren Wert als Beiber haben die Sklaven bei ben Dualla, welche ichon zum Breise von ein bis zwei Kru verbanbelt werden. Bum Unterschiede von den freien Regern werden fie als Nigger bezeichnet. Die meisten scheinen vom Ralabar zu tommen, aus der ganbicaft Balung im Norden oder aus nordöftlichen Gegenden, von Budiman, Banem und Bonkeng; doch muffen einzelne febr weit, vielleicht vom Often hergebracht werben, da fie dem Verfaffer Shilderungen gaben von "weißen Mannern, welche auf Bferden gefessen," vermutlich also Arabern, die ihre Dörfer angezundet und fie in Sklaverei geschleppt hatten. Trot ber untergeordneten Stellung. ber Rechtlofigkeit ber Sklaven ift boch beren Los ein febr erträgliches. Bielfach wohnen fie in befonderen Dorfern beifammen. Die Arbeit, welche fie ihrem Gebieter zu leisten haben, besteht hauptfächlich in Fischfang, Rubern der Kanoes, Beforberung von Lasten, Bau ber butten und in Rriegsbienften; benn ber freie Neger ift in der Regel nicht so leichtfinnig - um nicht zu sagen, zu feige - sein kostbares Leben aufs Spiel zu segen. Freilich ruht bas Dafein ber Sklaven vollständig in der hand der Befiger, und bei den bisweilen vortommenden Menschenopfern werden einzelne graufam bingeschlachtet.

Alle freien Neger in Kamerun, vom vornehmsten Saupiling berab bis zum unbedeutendfien Manne im Dorf, find Sandler, und zwar

^{*)} Über den Wert der Waren und die Bedeutung des "Kru" fiehe S. 45-46.

liefert ihnen namentlich ber 3wischenhandel, die Vermittelung des Verfebre amifchen ben Europäern und ben Gingeborenen bes Binnenlandes, ben großen Gewinn, ben Reichtum, welcher fich in hunderten von Stlaven und Frauen bei einzelnen tundgiebt. Jebe mit Anstrengung verbundene Arbeit verschmäht der freie Reger, daber benn auch von einer Industrie aar teine Rede ift. Weben und Schmieden find unbekannte Runfte. Um häufigsten bemerkt man noch Solzidnigereien, Ebenholzstode, Schemel, Schuffeln und goffel von gang zierlicher Form. Auch werden Matten und Taschen aus langem. geichmeibigen Grafe geflochten. Aus Bast breben sie Bindfaden und und ftriden mit bemfelben Nebe. Bum Fischfange werden indeffen meiftens Gitter aus ichmal geschnitten, durch Baft verbundenen Staben benutt, welche eine bobe von etwa vier und eine Lange von dreikia Kuk haben. Sobald mit der Klut das Wasser des Klusses gestiegen, in das Schwemmland getreten ift und die schmalen Kanale in den Mangrovefümpfen gefüllt hat, werden biefe Gitter am Flußufer aufgestellt, und bas mit der Ebbe gurudtretende Waffer läft bann die Kische, welche es in die Kanale hineingeführt hatte, hinter dem Gitter auf dem Trodnen zurud. In derselben Beise werden Sandbanke umstellt, welche die eintretende Ebbe troden legt. Auch Reusen find in Benutung, gang von der Korm der bei uns gebräuchlichen.

Von Haustteren hält man hauptsächlich Ziegen, Schafe und hühner. Die Ziegen gehören ihrer Art nach zu der über Mittelafrika verbreiteten Zwergziege (Hireus reversus). Die Schafe scheinen mit dem centralafrikanischen hängeohrschafe (Ovis catotis) übereinzustimmen. Das am Niger vorkommende, langbeinige Schaf (longipes) trifft man in Kamerun nicht. Die hühner unterscheiden sich von unseren Landhühnern nur durch geringere Größe; sie verkummern, weil sie ihre Nahrung außschließlich selbst suchen müssen und keine Pstege genießen. Schweine sindet man selten, bisweilen die Moschwente, welche von Amerika importiert ist. Als haustier im wahrsten Sinne des Wortes tritt aber in der Kamerungegend unsere Wanderratte auf. Durch die europäischen Schisse eingeschleppt, hat sich dieselbe bereits bis auf zehn deutsche Metlen ins Land hinein verbreitet

und ist stellenweise zu einer wahren Landplage geworden. Kahen halten die Dualla nicht. Eine kleine, glatthaarige und spihschnauzige Oundeart wird viel für die Küche gezogen, und es ist das Hundeseisch als Delikatesse sehr geschäht. Außer diesem und den sehr schmackhaften Fischen, welche der Kamerunsluß in außerordentlicher Artenund Individuenzahl beherbergt, genießen die Neger selten Fleischkost. Die Nahrung ist vorzugsweise eine vegetabilische und besteht hauptsächlich in Pisang, Tams, Kassave (Jatropha manihot), Kokos, (Colocuia esculenta) und Erdnüssen. Alle Speisen werden mit dem aus den Früchten der Ölpalme gewonnenen Die zubereitet, welches auch den bedeutendsten, wichtigsten Ausschhrartikel, den Träger des westafrikanischen Handels bildet.

Die Zubereitung bes roben Palmöls für ben Sandel erfordert nicht besondere Mühe. Die Palmfrüchte haben eine rundliche Form und bie Große einer Ballnuß. Das ölige, in der Reife von einer orange. farbenen Saut überzogene Rleisch umgiebt einen großen hartichaligen Rern. Bu einer Traube vereinigt, figen die Früchte zwischen den unteren Blattstielen am Stamm und werben, sobald fie vollständig reif geworden find, von den Eingeborenen mit Buschmessern abgeschlagen. Die gesammelten Früchte wirft man sodann in Gefäße aus Thon ober in eiserne Reffel, welche zu biesem 3wede von den Europäern eingeführt werden, und zerstampft fie vermittelft holzerner Stempel. Sierauf vermischt man ben Brei mit Baffer, bringt ihn über langfames Leuer und tocht unter beständigem Rühren die Fluffigkeit, wodurch das DI abgesondert, und die Kerne und Fasern des Fruchtfleisches ausgeschieben werben, welche lettere man mit Schöpfern aus grobem Geflecht entfernt. Die nunmehr klare kluffigkeit lagt man erkalten und füllt bas DI, nachbem bas Baffer fich abgesetzt hat, in thonerne Ralebaffen oder hohle Rurbiffe, in welchen es zum Bertauf gebracht wird. In foldem Buftande gebrauchen es auch bie Gingeborenen und ebenso die in Kamerun fich aufhaltenden Europäer als Nahrungsmittel, zur Bereitung der Speisen. Das frische DI hat einen fehr angenehmen Geschmad, und Fische, in Palmol getocht, ober Palmölfuppe mit "Fufu" (aus geschlagenem Jams bereitete Schaumklöße) sind Gerichte, welche auch den verwöhnten Gaumen europäischer Feinschmeder angenehm zu reizen vermögen. Auch als Heilmittel ist dieses wichtige Produkt allgemein beliebt. Die Mädchen benußen es als Haarbalsam für ihre schwarzen Loden, und endlich salben die Neger ihren Körper mit dem Palmöl, um der austrocknenden Birkung, welche die heiße Atmosphäre auf die Körperhaut ausübt, zu begegnen und bei der mangelhaften Belleidung damit gegen die Einslüsse der Bitterung sich zu schüßen, Erkältungen vorzubeugen, obwohl der Duft, mit welchem sie sich durch solches Einsalben umgeben, nicht gerade gerühmt werden kann.

Sams wird im Flufgebiete nur wenig gezogen, gedeiht aber ausgezeichnet in den Bergen.

Ein für die Eingeborenen sehr wichtiges Nahrungsmittel bilben die länglichen, Georginenknollen ähnlichen, in Büscheln zusammensitzenben Wurzeln der Kassawen. Da dieselben neben viel Stärkemehl auch Blausäure enthalten, so können sie erst durch eine geeignete Behandlung genießbar gemacht werden. Man vergräbt sie dazu einige Tage in den Schlamm des Flusses, wodurch die äußere Schale sich ablöst. Das Mehl wird sodann in Wasser geknetet und gewaschen, um den giftigen, blausäurehaltigen Saft zu entsernen, zu Rollen gesormt und getrocknet. Es bildet so eine seste, zähe Masse von etwas säuerlichem Geschmack, die nur der Negermagen verdauen kann.

Die Pisang werden noch unreif, bevor der Mehlstoff sich in Zuder umgesetzt hat, gepflückt, dann in Wasser gekocht, mit Palmöl zubereitet, oder aber in der Schale am Feuer geröstet, in welchem letzteren Zustande sie die Stelle des Brotes vertreten. Vollkommen zur Reife gelangt, sind Pisang und Bananen außerordentlich wohlschmedend, für den Europäer die angenehmsten und zuträglichsten Früchte, welche die Ramerungegend liefert. Mais wird nur wenig gebaut und wie der Pisang halbreif am Feuer geröstet genossen; denn ein Zermahlen desselben und Brotbereitung kennen die Dualla nicht.

Ein sehr beliebtes Genußmittel ist der Palmwein, Mimbo ober Mao genannt. Wird berselbe aus der Weinpalme gewonnen, so fällt man den betreffenden Baum, bohrt den saftreichen Stamm gegen

Seinen Bipfel hin an und ftedt in das Bobrloch einen boblen Rurbis mit flaschenförmigem Salse hinein. Nach wenigen Stunden ift bas Befaß mit bem Safte gefüllt, welcher frifch einen febr fugen, angenehmen Geschmad, abnlich dem unseres Birkenwaffers bat und febr berauschend ift. Er geht aber bald in Garung über und wird beshalb auch getocht, wodurch er zwar feine Guge sowie bas Beraufdende verliert und ungefähr den Gefdmad unscres sogenannten Barmbiers annimmt, dagegen langere Zeit fich halt und fur ben Europäer ber Gesundheit viel zuträglicher ift. Auch von ber Rotog. palme gewinnt man Bein. Dieser Baum bat einen boben, ichlanten und glatten Stamm von dreißig bis fünfzig Fuß Sobe, welcher an seinem Bipfel eine Krone, wenig aufgerichteter, fast horizontal abstrebender Riederblatter tragt. Mit bulfe eines aus Baft gefloch. tenen und zu einem Ringe vereinigten Streifens, welchen ber Neger um fich und ben Stamm ichlingt, besteigt er ben Baum. Die Beine find fteif gegen ben Stamm gestemmt; ber Oberkorper aber. von bemfelben abgelehnt, ruht mit bem Ruden gegen ben Bastftreifen, welcher ben Rörper am Stamme festhält. Das Aufwärtssteigen geschieht nun in der Beise, daß der Neger mit dem Baststreifen am Stamme aufmarts greift und mit den Fugen in stufengrtige Austerbungen tritt, welche zu biefem Zwede in den Baum geschlagen wurden. Oben, bicht unterhalb ber Krone wird letterer angebohrt, und in das Bohrloch eine Rurbisflasche gestedt, welche man allabendlich berabholt und mit einer andern leeren vertauscht.

Bie alle westafrikanischen Negerstämme sind die Dualla Fetischdiener; doch existiert eine eigene Priesterkaste, wie sie besonders an
der Goldküste sich breit macht, bei ihnen nicht. Ausgestellte Gößen
bemerkt man nirgends, während an der Goldküste allenthalben an
den Begen aus holz oder Thon gesertigte Fetische in derselben
Beise wie die Marienbilder in unseren katholischen Gegenden stehen,
zu welchen die Eingeborenen Kauriemuscheln, Früchte und andere Erträge ihrer Felder als Opfergaben bringen. häusig sieht man dagegen in Kamerun an Feldern, zeitweise von den Besigern verlassenen
hütten oder Gerätschaften, Bündel von Gras oder Bananenblättern,

auch kleine, flaschenformige Rurbiffe aufgehangt. Diese Merkmale werden "Juju" genannt und haben den 3med, die betreffenden Gegenftande gegen die Angriffe Unbefugter, gegen Diebstahl zu ichuten. Der Besitzer hat sein Gigentum auf solche Weise unter einen Zauber gestellt, und man glaubt, baf wer berartig geschütte Sachen antaftet. von dem Gott "Elung" geholt werbe und eines qualvollen Todes fterbe. Welche große Achtung und Scheu das Volt vor diesen Zauberzeichen empfindet, erfuhr Verfaffer bei einer Alukpferdigad. Wir hatten, mein verstorbener Reisegefährte Dr. Lühder und ich, im Buri ein Alukpferd geschoffen. Der Kadaver war von den Negern noch ipat abends an das gand geschleppt und von den Sauptlingen in der Absicht, das Fleisch bis zum andern Tage, wo die Berteilung stattfinden follte, ju fichern, mit Juju behängt worden. In der Nacht tamen nun einige Neger, welche, fremd in dem Dorfe, bei der Berteilung nichts zu erwarten hatten und boch höchst luftern auf ben felten gebotenen Lederbiffen blidten, zu uns und baten um Rleifch. Als ihnen bedeutet wurde, von dem Kadaver abzuschneiden, so viel ihnen beliebte, wagten fie aus Kurcht vor ben Juju dies nicht zu thun, und erft als ich die Graswische herunter geschlagen, machten fie fich voller Freude und Gifer barüber ber.

Diebstähl wird mit Ohrenabschneiden, in schwereren Fällen auch mit dem Tode bestraft. Bei vorgefallenen Verbrechen, Morden oder Diebstählen wird zur Entbeckung des Thäters der Fetischtrank, die Abkochung einer giftigen Rinde, angewendet, welchen man den der That Verdäcktigen reicht. Verunglückt jemand durch einen Leoparden, eine Schlange oder ein Krokobil, was namentlich bei der Häusigkeit der Krokobile im oberen Kamerunstusse nicht selten vorkommt, so glaubt man, daß ein Feind des Getöteten das Tier behert habe. Man übergiebt also die Angelegenheit dem "Medizinmann" zur Untersuchung. Letzterer versteht die Sprache der Krokobile, erkundigt sich bei den Altmeistern dieser edlen Zunft nach dem Vorgefallenen und erfährt von denselben die Namen der Übelthäter. Es wird ein Balawer, eine Versammlung berusen, und der Krokobildoktor bezeichnet

biejenigen, welche die Arokodikaltesten ihm angegeben haben. Selbstverständlich sucht er sich hierbei seine "speziellen Freunde" aus ober solche, deren Tod ihm irgendwelchen Nuten bringen kann. Die Bezeichneten müssen, um sich vom Verdachte zu reinigen, den Fetischtrank nehmen. Tritt sosort Erbrechen ein, so ist die Unschuld bewiesen, die Arokodile haben gelogen, und der Doktor übernimmt es, sie dafür zu züchtigen. Im andern Falle aber liegt das Verbrechen klar; man macht nicht große Umstände und schlägt dem Misselbäter den Kopf ab.

Abichlachtungen von Menichen kommen bei den Dualla, wenngleich nicht im entferntesten in ber Saufigkeit und in abnlichem Umfange wie bei den blutgierigen Despoten von Dahomen ober den nicht minder barbarischen herrschern des Aschantilandes, nicht gerade selten vor, und wenn auch ber Verfaffer über wahren Kannibalismus aus eigener Erfahrung nicht zu berichten vermag, fo bat boch ein ausgezeichneier Kenner der Ramerungegend, herr Johannes Thormählen, welcher fechs Sahre in Kamerun als Raufmann thatia gewesen und jest Mitinhaber eines ber bebeutendsten in Bestafrita vertretenen Sandelshäufer ift*), Fälle erlebt, in welchen bem Abichlachten Rriegsgefangener bas Verspeisen ber Leichname folgte. Auch der Ginfluß des jest verftorbenen, hochverdienten enalischen Miffionars Sater. welcher mehrere Sahrzehnte in der Ramerungegend gewirkt, vermochte foldem Unwesen nicht zu steuern. Namentlich pflegen junge herrfcher beim Antritt ihrer Regierung fich bamit einzuführen, daß fie eine Anzahl Keinde toten. Erst dann werden fie als "Manner" aeachtet. Da fich nun nicht immer eine paffende Belegenheit zu helbenthaten findet, noch häufiger aber es bem würdigen Sauptling an dem notigen perfonlichen Mute gebricht, fo ichlagt ein folder Biebermann einfach einigen seiner wehrlosen Stlaven die Röpfe ab, welche er dann als Trophaen vorzeigt. Gine berartige, so recht den feigen und hinterlistigen Charafter ber Dualla kennzeichnende handlungsweise wurde jogar bem bebeutenbsten und tapfersten Manne ber Ramerungegenb bem Ronig Bell, nachgefagt.

^{*)} Firma: Jangen und Thormahlen in hamburg.

Als hochfte Gottheit gilt ber Elung, au beffen Ehren allmongt. lich zur Zeit bes Vollmonbes nächtliche Zauberfeste abgehalten werben, wobei man unter garm und Schießen die Gottheit in Gestalt eines Gögen burch bas Dorf trägt. Rur Männer aber, und amar freie Neger burfen an diesen Aufzügen teilnehmen. Den Sklaven, Deibern und Rindern ift es ftreng verboten, benfelben auguschauen. Gie würden beim Anblick des Elung töblich erkranken und werden desbalb während ber Dauer ber Feier in ihren hutten eingesperrt. Der Bug bewegt fich bann nach bem Jujuplatz, einer Stelle im Balbe oder in der Nähe des Dorfes, wo unter Trommellärm und dem Murmeln von allerlei Beschwörungsformeln eine Grube gegraben wird, in welche man Früchte und Kräuter hineinwirft und das Blut eines frisch geschlachteten Suhnes hineinlaufen läkt. Grube wieder augeschüttet, ein Bananensproß auf der geheiligten Stelle gepflangt, nachdem man ben Reft bes Balmweins, welcher bei ben Anwesenden die Runde gemacht, darauf gegoffen, und jeder ber Teilnehmer auf die Stelle mehrmals gespien hat, ift ber Zauber beendet. In der folgenden Nacht findet sodann unter Trommeln, Schreien und Singen ein allgemeines Freudenfest, das Jujufest, statt, wobei die Beiber Tanze aufführen, mahrend die Manner, malerisch um ein großes Keuer gruppiert, bei Rum und Valmwein benselben auschauen. Die gemeinsamen Tanze sind Rundgange in bestimmtem gleichmäßigen Tatt, wobei die einzelnen Teilnehmerinnen fich bemühen, ben Körper in jeder möglichen Weise zu verdreben und zu verrenken, bazu in die Sande klatschen und einen recht monotonen Gesang anstimmen. Die Einzeltanze, welche die Frauen des Sauptlings ber Reihe nach aufführen, bestehen in hochft sonderbaren Sugstellungen und ebenfalls Körperverdrehungen, wobei die Tanzende fich langfam im Rreife breht, begleitet von bem Rlatichen, Lachen und Schreien ber Umstehenden und burch die Tanzmusit, welche in höchst unharmonischer Beise aus Trommeln, Cithern und Rlappern zusammengesett ift und boch, nach der Unermudlichkeit zu urteilen, mit welcher die Musikanten die Instrumente bearbeiten, das Trommelfell des Negers höchft angenehm erregen muß.

Eine andere Gottheit ist der Mungi, der bose Gott. Wenn auftretende Seuchen viele Menschen wegraffen, so glaubt man, der Mungi hole sie.

Bei der Trägheit und Stumpfheit der Dualla find Festlichkeiten bei ihnen im allgemeinen nur selten und tragen nicht den munteren Charafter wie bei den aufgeweckteren, intelligenteren Bewohnern der Gold- und Krufuste.

Eine große Festlichkeit, das Parraparrasest, sindet alljährlich einmal in Ramerun statt. Es ist dies ein Ringsest, zu welchem die einzelnen Ortschaften Rämpfer stellen, die gegen einander in die Schranken ireten. In gebückter Stellung nähern sich die Parteien bei diesen Spielen; seder der Kämpfer sucht das Bein seines Gegners zu erfassen, um ihn auf diese Beise zu Fall zu bringen. Der Sieger wird von seinen Genossen jubelnd begrüßt, und namentlich gebärdet sich die Mutter desselben ganz ausgelassen vor Freude über die Ehre, welche ihr durch ihren Sohn widersahren ist. Den Unterlegenen aber versetzt die Schande ost in einen solchen Ingrimm, daß er öffentlich seiner Mutter slucht, weil sie ihn nicht stärker geboren habe.

Totenfeste find wie bei allen Regerstämmen auch bei ben Dualla üblich und währen je nach bem Range des Berftorbenen einen ober mehrere Tage, wobei dann viel gelärmt, mufiziert, getanzt und noch viel mehr Rum getrunken wird. Aber nur freien Mannern wird noch im Tobe diese Ehrenbezeigung erwiesen; Sklaven, Frauen und Kinder genießen solche Achtung nicht. Beim Tobe eines Familienhauptes scheren sich die Frauen zum Zeichen der Trauer das Kopfhaar ab und ichwärzen bas Geficht mit Rug. Es ericheinen fobann bie Rlageweiber, welche angefichts der Leiche fich mit Sand bestreuen und Ginzeltanze aufführen, bie fie mit Schreien und Behtlagen begleiten. Der Leichnam wird hierauf in eine Matte gewickelt und, nachdem man verschiebene Gegenstände, die Baffen des Berftorbenen, Rleidungsftude und Lebensmittel hinzugefügt, unter beffen butte begraben, welche fodann unbewohnt bleibt und zerfällt. Sind die üblichen Reste gehalten, so ist der Tote vergessen; man spricht nicht mehr von ihm. Der älteste Sohn erbt das ganze Besitztum des Vaters, auch dessen Frauen.

welche er ebenso wie seine Schwestern nach Belieben verkaufen kann. Die Brüber, welche nichts erhalten, sind ebenfalls von ihm abhängig. Nur seiner Mutter zollt er größere Achtung, giebt ihr eine hutte und sorgt bis an ihr Lebensende für ihren Unterhalt.

Staatliche Einrichtungen fehlen bei ben Dualla pollftanbig. Die einzelnen Ortschaften werden von Sauptlingen regiert, welche einander unabhängig gegenüberstehen, so weit nicht der mächtigere einen Einfluß auf die Nachbaren ausübt, deren Macht im eigenen Gebiet aber auch beschränkt ist, da ihnen in der Regel ein Rat der Altesten des Dorfes zur Seite steht. Beständiger haber und Streit find natürlich die Folge folder zerrütteten Verhältniffe, und die Kriege nehmen tein Ende. Da der Tod eines freien Mannes, auch wenn dieser im Kriege gefallen, Blutrache forbert, folche aber wieder eine neue feitens ber Begenpartei nach fich zieht, fo konnen die Rampfe niemals beigelegt werden. Die beiden mächtigsten Säuptlinge der Kamerungegend. Bell und Aqua, ftreiten fich beständig um die Oberherrschaft und liegen fast dauernd mit einander in Fehde, an welcher die kleineren Gerricher, die in der Mehrzahl zu jenen in verwandtichaftlichen Beziehungen fteben. Deibo. Jost, John Aqua, Maturi, Prisso, und wie fie alle beigen, Partei ergreifen.

Die Einfuhr von Schußwaffen und Pulver seitens der Europäer hat die einheimischen Waffenarten, Lanzen, Speere und Pfeile, vollständig verdrängt. Nur kurze, in Scheiden von Ziegenfell stedende Schwerter sind noch in landesüblicher Form im Gebrauch, und diese, nebst einer zur Aufnahme des Pulvers bestimmten Kürdisstasche und einem Lederbeutel sür das Blei an einem Gehänge über die linke Schulter getragen, sowie eine auß Flechtwerk hergestellte und mit Ziegenfell überzogene, halblugelförmige Kriegstappe und eine Muskete bilden die Ausrüstung für den Krieger. Während des Ausenthalts des Verfassers in Kamerun sungierten bei den damals gerade hochgehenden Kriegswogen als Kriegstappen auch einige preußische Pickelhauben, welche verkehrt, den Abler nach hinten, auf den Kopf gesetzt wurden und sogar ein alter Damen-Strohhut, den die Tochter eines englischen Missionars abgelegt hatte, und um welchen man den Besiber sicher

Meiftenteils find Reuerichlofigewehre im Gebrauch, natur-Heneibete. Lich gang elende Schiefprügel, die kaum begreiflich die ungeheure Bulverladung aushalten, welche die Neger hineinpfropfen. Daneben findet man aber auch hinterladerbuchfen. Erot folder Bewaffnung bleiben die Rampfe recht harmlos, weil die Neger mit den Gewehren nicht umzugeben lernen. Das Aufbligen des Pulvers in der Pfanne fürchtend, wendet der Schute beim Logdruden ben Ropf weg; an ein Treffen ist da natürlich nicht zu benten. Auch kommt es bei der wahrhaft Abscheu erregenden Feigheit der Dualla niemals zum Sandgemenge. Bielmehr nehmen beide Barteien Defensivstellungen hinter Baumen, Geftrupp ober fünstlichen Berschanzungen ein. Bauche triechend, die geladene Klinte por fich ber ichiebend, ichleichen die Mutigeren der schwarzen Krieger gegen die feindliche Stellung vor. Inallen, sobald fie eines Gegners anfichtig werben, blind ins Blaue binein — natürlich wirkungslos — und laufen dann, fo fonell, als die Beine fie tragen, in die fichere Dedung zurud. Auf folche Beise beschießen die Parteien einander wochenlang, ohne Fortschritte zu machen, wenn es nicht einer berselben burch überrumpelung des Gegners gelingt, einen Borteil zu erringen. Un ben Kampfen nimmt außer ben Sklaven, welche gezwungen find, in ben Krieg zu ziehen, von freien Negern nur Anteil, wer gerade Luft hat. Ber fein Gemehr befitt, ift von vornherein entschuldigt. Von den Vornehmen und Altesten bes Dorfes beteiligen fich nur wenige, welche die Führer machen, unmittelbar am Rampfe; die anderen ichiden ihre Stlaven: benn sie selbst muffen ja bei Rum und Genebre in tagelangen Balawern über die Lage beraten.

Der mehrfach erwähnte König Bell hatte in einem Kriege, an welchem Verfasser als "Schlachtenbummler" sich zu beteiligen, Gelegenbeit fand, auch einmal kleine Böller aufgestellt, mit welchen die "Stadt" seines feinblichen Nachbars Aqua zusammengeschossen werden sollte. Da dieselben keine Lafetten besaßen, so überschlugen sie sich nach dem Schusse durch die Rückwirkung der starken Ladung und erschienen deshalb den Negern höchst respekteinstößend. Nur die mutigsten Leute wagten es daher, diese Böller zu bedienen. Da aber auch

1

biese ihr wertvolles Leben nicht tolltühn ber großen Gesahr aussetzen mochten, so wurde ein Pfropsen angeseuchteten Pulvers auf das Zündloch gesteckt, welcher, angezündet, langsam abbrannte und so dem wackeren Kanonier Zeit ließ, sein schätbares Ich hinter einem Baum oder Ball in Sicherheit zu bringen und dort die Wirkung seiner kühnen That abzuwarten.

Auch zu Wasser werben Gesechte geliefert in tolossalen Kriegstanoes, beren Bug bann in der Regel mit eigenartigen Emblemen,
aus holz geschritzten und bunt bemalten Tiergestalten, verziert ist.
Solche Kanoes sassen sünst sechzig Mann, von welchen die Mehrzahl die kurzen, mit spihovalen Spateln versehenen Ruder führt,
während die übrigen mit Büchsen bewassnet sind. Zwei seindliche Kanoes halten sich, einander beschießend, in respektivoller Entsernung.
Sobald aus dem einen ein Schuß fällt, liegt die Bemannung des Gegners auf dem Boden des Fahrzeuges, oder springt auch wohl über Bord, wenn die Kugel ausnahmsweise nahe über die Köpfe hinzischte.

So werden denn in den Gefechten nur wenige Menschen verwundet, und zwar in der Regel nicht solche, welche in der Schlachtreihe sich befinden, sondern Unbeteiligte, welche eine sehlgegangene Kugel zufällig erreicht. Hin und wieder erhält die Erbitterung durch Absangen einzelner Leute, denen natürlich sofort der Kopf abgeschnitten wird, neue Nahrung; schließlich ermüden die beiden Parteien, oder werden durch die Berwundung hervorragender Personen entmutigt, und estritt eine längere Pause ein, dis der ungesühnte Tod eines im Kriege Gefallenen wieder Vorwand zu einem Morde und damit Anlaß zu neuen Kämpsen wird.

Recht auffallend ist in der Kamerungegend der Gebrauch einer Signaltrommel, "ndimde" genannt. Dieselbe besteht aus einem oval geformten, oben und unten abgestachten, ausgehöhlten holzstück von etwa drei Fuß Länge und ein und einem halben Fuß höhe. An der oberen Längsseite besindet sich eine schmale, spaltförmige Dessenung, die durch einen Steg in zwei ungleiche Teile getrennt wird. Se nachdem man mit einem holzklöpfel auf das eine oder andere Ende

des Spaltes schlägt, kann man verschiedene Tone hervorbringen. Durch diese sowie durch verschiedene Rhythmen des Trommelns erhält man eine Anzahl von Signalen, welche ganz bestimmte Bedeutung haben, und dieses Signalspstem ist derartig ausgebildet, daß man jeden Gedanken durch die Trommel zum Ausdruck bringen kann. Auf eine Entsernung, in welcher die menschliche Stimme nicht mehr vernommen wird, vermittelt die Trommel die Unterhaltung. Zedes Ereignis in einem Dorse wird sofort ausgetrommelt. Sodald man den Klang der Trommel, auf welchen der Neger sofort achtet, im nächsten Orte vernimmt, wird das Signal weiter gegeben, und innerhalb ganz kurzer Zeit ist die ganze Kamerungegend von dem Borfall unterrichtet. Benn der englische Postdampser in Kamerun einlief, erhielt Versasser in seiner Station etwa ein und eine halbe Meile auswärts am Flusse ost school innerhalb kaum einer halben Stunde die Nachricht.

In anthropologischer hinsicht scheint das Dualla-Volt der westlichen Bantugruppe anzugehören, und die Sprace ein Idem bieses
weit über Südafrika verbreiteten Sprachstammes zu sein. Letztere
ist sehr einsach und wortarm. Flexionen scheinen zu sehlen oder doch
nur in geringem Grade vorhanden zu sein. Auch hinsichtlich der Aussprace bietet die Erlernung der Sprace dem Europäer keine
Schwierigkeiten. Um ein ungefähres Bild des Wortklanges zu geben,
sei eine Anzahl im Umgange gebräuchlicher Bezeichnungen und Redewendungen, wie sie seinerzeit vom Versasser notiert und beim Verkehr mit den Negern gebraucht wurden, angeführt.

Die Zahlwörter von eins bis zehn lauten: ewo (w englisch gesprochen), bibba, melallu, binde, betano, mutoba, mssangba, elombe, deboa, dum. Höhere Zahlen werden durch Zusammensepungen oder Wiederholungen ausgedrückt, so heißt zwanzig dumdum, dreißig dum-dum-dum.

Gestern heißt enge, heut jattatano, morgen kirti, übermorgen schubá; dann giebt es aber auch eine Bezeichnung für die Zeit nach drei Tagen, nämlich schulallu und nach vier Tagen schune. Viel: gita, nicht mehr vorhanden, ausgegangen: mobéu, 3. B. die Prise (muschonno) ist ausgegangen: muschonno mobeu. Ich will nicht (Abweisung): lobangi, Warte, sei ruhig: kanapí.

Dorf: boa, Wasser: madibá, daher der Kamerunssuß (Wasser der Dualla): madiba di Dualla, Berg: mungo, Schiff oder Kahn dorra, der Beiße (der Europäer): mukálla, Schiff des Beißen: borra di mukalla, Öl: mula, Palmwein: mao, Mais: bassa, Fisch: ssue, huhn: uda, hühnerei: moi m'uda, Flußpserd: ngudu, Geschent: adiamda, hinterlist: katakata, ein schlechter Mensch: odubbi, Dieb: gida, hand: dia, gteb mir die hand: mulamda dia, schlagen: dipa, schlasen: nakojo, töten: nabo, trinten: namajo, kussen: dipa, schlasen: bullama, bringe mir Palmwein zum Trinten: bullama mao namajo, bringe mir hühner zum Kans: bullama uda namanda.

Der vorerwähnte englische Missionar Saker hat ein Duallawörterbuch verfaßt, auch die Bibel in diese Sprache übersetzt.

Die europäischen Rausteute hatten bis auf die neueste Zeit in Kamerun wie in den meisten sogenannten Ölflüssen an der westafrikanischen Küste keine Faktoreien am Lande, sondern wohnten mit Hab und Gut auf Schissen, welche im Strome verankert wurden. Es geschah dies hauptsächlich der Sicherheit wegen, zum Schuße gegen die Belästigungen seitens der Neger, gegen deren unvermeidliche Diebereien und gegen die Störungen, welche der beständige Haber der Schwarzen unter einander bereitete. Oft ist es auch vorgekommen, daß die Neger, unzufrieden mit den ihnen für das Palmöl gebotenen Preisen, eine Handelssperre einsührten, nicht allein den Verkehr mit den Europäern abbrachen, sondern diese auch verhinderten, mit ihren Booten den Fluß zu besahren oder an das Land zu kommen.

So lange Ramerun unabhängiges Gebiet war, so lange keine europäische Staatsgewalt sich einmischen konnte, standen die Kaufleute machtlos solchem Verfahren gegenüber. Namentlich hatten die Vertreter des deutschen Hauses C. Wörmann in hamburg mehrfach unter der rohen Bilkfür der Eingeborenen zu leiden. Denn während die englischen Kausseute durch die von Zeit zu Zeit in ten Fluß ein-

Iausenden Kriegsschisse dieser Nation Genugthuung für ihnen widerfahrene Undill empfangen konnten und auch erhielten, waren die Deutschen vollständig schuplos, nur auf sich selbst angewiesen, da niemals die deutsche Kriegsstagge in diesem Teile Westafrikas sich gezeigt hatte, und so ereignete es sich denn im Jahre 1871, als die hult des herrn Wörmann wegen eingetretenen leden Zustandes an das User gebracht werden mußte, daß die Neger gewaltsam von dem Schiff Besig ergriffen und die ganze Ladung plünderten. Jest, nachdem das Gebiet unter deutschen Schuß gestellt ist, kann derartiges nicht mehr vorkommen. Das Erscheinen eines deutschen Kanonenbootes im Flusse würde stets genügen, den gestörten Frieden in der Kamerungegend wiederherzussellen.

In n uerer Zeit hat fich übrigens das Berhaltnis amifchen Guropäern und Regern in Kamerun berartig gunftig gestaltet, bag mehrere der dort vertretenen Sandlungsbäuser ichon Kuftoreien am Lande errichtet haben. Die Mehrzahl ber Kaufleute wohnt indeffen auch jest noch auf Schiffen, und diefe fcwimmenden Bohnungen und Depots find ameierlei Urt. Entweder werden die mit Taufdwaren in den kluk einlaufenden Seefdiffe im Strome verankert, abgetatelt. ihre Deds zum Soute gegen die glübenden Sonnenstrahlen mit einem Palmblattbache verfeben und bleiben fo lange liegen, bis alle Waren verlauft, und ber Schiffsraum tagegen mit ben ganbesprodulten gefüllt ift, oder aber man verantert - vermauert, wie ber Kunftausbruck ber Seeleute lautet — bauernd eigens für ben 3meck eingerichtete Schifferumpfe, bults, wie die Englander fie nennen, in welche die je nach Erfordernis mehrmals im Jahre eintreffenden Schiffe ihre für ten Laufchandel eingeführten Guter ablofchen, um bagegen die inzwischen eingehandelten Erportaritel in Empfang zu nehmen. Man benutt als Gults vielfach alte, nicht mehr feetuchtige und besbalb an Privatleute vertaufte Rriegsschiffe. Alte englische Linienschiffe erfüllen zum Teil noch biefen 3wed. Auf bem hinterteil ber bult wird eine luftige Behaufung für bie Agenten errichtet, und bas gange Ded mit einem dauerhaften Dache aus Bellblech verfeben.

Ru ihrer Bedienung und zur Arbeit auf den Schiffen baben bie Rauffeute, ba bie Eingeborenen von Ramerun zu trage und zu ieder Arbeit unbrauchbar find. Rruneger an Bord. Es find bas die Gingeborenen von Rav Balmas, welche man an ber gangen Rufte von Dber-Buinea im Dienst ber Europäer findet. Die binausfahrenden Schiffe legen an ber Rrufufte an und nehmen eine Schar biefer Neger, welche unter einem felbftgemählten Anführer fteben, an Bord. In der Regel vermieten sich die "Aroobons" auf zwei bis drei Sabre, nach welcher Zeit fie von gandsleuten abgeloft werden. Babrend ihrer Dienstreit find fie nicht viel beffer baran als Sklaven. Bebe Strafe muffen fie hinnehmen, und nicht felten bekommen fie bas Tauende zu toften. Ber bavonläuft, - was aus Furcht vor Strafe öfter fich ereignet. — geht seines Lobnes verluftig, der erst mit Ablauf der Dienstreit ausgezahlt wird. Seimkehrende Kruneger find mit Baren aller Art, dem wohlverdienten Lohne für die breijährige Dienftgeit, reich beladen. Mit bunten, feidenen Tuchern und Berlichnuren bebanat, febren fie in ihre Beimat gurud, in ber löblichen Abficht. eine Frau zu taufen und fich bauslich niederzu'affen. Die meiften verjubeln aber schnell ihr ganges Besitztum und treten dann von neuem in bie Dienste ber Guropaer.

Für den handelsverkehr | sind die Kruneger in jenen Gebieten, wo man bei der Gefährlickeit des Klimas sür den Weißen auf die Benutzung europäischer Arbeitskräfte verzichten muß, in der That unentbehrlich. Jede Arbeit auf den Schissen, auch das Rudern europäischer Boote mit unseren üblichen langen Riemen oder Petscheln, welche der an die kurzen, spatelförmigen Ruder (Paddel) gewöhnte Reger nur mit Mühe handhaben lernt, verrichten sie mit großer Geschicklickeit. Jur Beschäftigung auf dem Lande eignen sie sich freilich weniger. Dabei sind es ungemein genügsame Menschen. Zu ihrem Unterhalt empfangen sie in der Hauptsache nur Reis — welchen sie, nebendei bemerkt, vorzüglich zu kochen verstehen, wie das keine deutsche Sausfrau zustande bringt. Hin und wieder werden ihnen ein paar Ziegen geschlachtet oder Fische geliesert. Vorzillaft zeichnen sich die Kruneger vor anderen Regerstämmen, insbesondere vor den

Dualla auch burch ihre Verträglichkeit unter einander, durch Rameradschaftlichkeit aus. Zank und Streit, der bei jenen an der Tagesordnung ist, kommt selten unter ihnen vor, und Geschenke, welche der einzelne empfängt, werden regelmäßig unter den Genossen geleilt.

Der Sandel amischen Europäern und Eingeborenen besteht in einfachem Tauschverkehr. In ihren schmalen Ranges bringen die Neger ihre Landesprodutte an Bord der hults. Die wichtigsten Artikel find Balmöl und Elfenbein. Bon letterem gelangen bedeutende Duantitäten in den Handel, und es ist kaum begreiflich, daß die Elefanten trop folder Nachstellungen auch in bem Ruftenstriche noch in gablreichen herben vorkommen. Die Kerne der Olfrüchte, welche man früher unbenutt verwarf, haben als "Balmkerne" seit einem Sabrzehnt fich den Markt erobert und werden in immer arökeren Maffen ausgeführt. Durch Auspreffen erzielt man aus ihnen einen Iohnenden Ertrag guten Deles. Die Grundnuffe (Arachis hypogaea), welche in Afrita als Nahrungsmittel fehr geschätzt find, bilben ihres starken Dlaehalts wegen ebenfalls einen nicht unbedeutenden Sandelsartitel. Das durch Auspreffen gewonnene DI wird vielfach zum Berfälichen des Olivenöls benutt. Ferner liefert die Ramerungegend noch Rotholz und den neuerdings in den Sandel gebrachten, von der Reinvalme herrührenden Raphia Bast. Gegen diese Rohprodutte tauschen die Neger Baumwollenzeuge, Rum, Tabat, Gewehre, Bulver. Salz, Seife, Berlen, Bandeisen, Meffer, Beile und andere Erzeugniffe europäischer Industrie ein. Die Kaurimuschel ift zur Bermittelung bes handels in Kamerun nicht gebräulich, ebensowenig gilt europäisches Geld. Man bestimmt aber den Wert der Produtte nach einer gewiffen Tauscheinheit, welche bie Baluta barftellt und bas "Kru" genannt wird. Ein bestimmtes Gewicht Elfenbein und ein gewiffes Maß Palmöl (etwa 40 Kilo betragend) wird als Kru gerechnet, und solchem entspricht wieder ein Kru in europäischen Waren, die für jenes Quantum gezahlt werben und ben Wert von zwanzig Mark reprasentieren, wobei man freilich nicht den Ginkaufs., sondern den bort ailtigen Berkaufspreis ber Waren als Wert berfelben annimmt. Gine kleinere Ginbeit, ben vierundzwanzigsten Teil bes Rru,

nennt man das "Bar", welches also dem ungefähren Wert von einer Mark in Waren nach den landesüblichen Preisen entspricht. So gilt ein Bund Tadak, eine Flasche Rum, ein Messer, ein Bund Perlichnüre und dergleichen je ein Bar. Für eine hütte, welche der Versasser gemietet hatte, zahlte derselbe wöchentlich sechs Bar, beispielsweise also sechs Messer, welche nominell den Wert von etwa sechs Mark darstellten, deren Einkaufspreis in Europa sich aber auf höchstens 1,50 belies. Der angenommene Wert der Waren beträgt somit also oft das Viersache des Einkaufspreises.

Der Tauschhandel ift ein entsetlich langwieriges und langweiliges Geschäft, ba ber Neger bie Bebeutung bes Wortes Zeit nicht tennt. lange überlegt, aber auch viel Schlaubeit entwidelt in ber Erzielung eines möglichft hoben Preises. hat man fich nach langem Feilschen auf eine bestimmte Angahl Rru für die gelieferten Brodutte geeinigt. jo geht es an das Aussuchen ber Baren. Da gefällt nun balb biefes Muffer, balb jene Karbe in ben Baumwollenstoffen bem Reger nicht. hat er zuerst Zeug genommen, so will er nachher Gifenwaren. Spater möchte er lettere wieder durch Tabat oder Berlen erseken. Endlich befinnt er fich, daß er doch eigentlich immer recht großen Durft habe, und fo enticheibet er fich folieglich fur Rum. Alles wird auf bas genaueste untersucht, auch nicht ber geringste Matel bleibt überseben. Uebrigens bezahlt man eine größere Lieferung ftets mit einer Auswahl verschiedener Artikel, niemals ausschließlich mit einem einzigen, weil ber Berbienft an ben einzelnen Baren. gattungen ein ungleicher ift. Go wird auf ein gewisses Quantum Balmols nur eine bestimmte Anzahl von Gewehren, eines teueren und beshalb weniger Gewinn abwerfenden Artitels geliefert, während ber Rest bes Betrages in geringeren Baren, Baumwollenzeug, Tabat, Rum, gewählt werben muß. Ift auf folche Beise bas Geichaft endlich abgeschloffen, so verlangt ber Neger noch ein "dash", in Geident. Bedeutenberen Sanblern unter ben Gingeborenen machen bie Raufleute, um beren Kundichaft fich ju fichern, nicht felten wertvolle Geichente, und fo findet man oft in den armfeligen Mattenbutten große, mit Goldrahmen versebene Spiegel, prachtige Bajen,

Lampen und andere Luxusgegenstände, beren Bert ber Neger garnicht zu würdigen versteht.

Die Verkehrssprache bilbet in Kamerun, ba bisher bort bas englische Eiement prävalierte, die englische. Die Neger lernen Sprachen außerordentlich schnell und sind sehr gewandt, mit einem oft höchst geringen Vokabelschape sich verständlich zu machen, ja sogar sließend und anhaltend zu reden. Freilich läßt ihre Aussprache, hinsichtlich welcher sie ja nur dem Sehör solgen, immer viel zu wünschen übrig. Ein Engländer, der nicht die betressenden Ersahrungen gemacht hat, wird gewiß seine Muttersprache im Munde eines Negers nicht wiedererkennen, und auch in die eigentümlichen Sathildungen kann der Europäer ansänglich sich schwer hineinsinden, da die Eingeborenen ihre eigene Ausdrucksweise nur in englische Worte kleiden. Selbstwerständlich sind die in der englischen Missionsschule erzogenen Individuen hiervon auszunehmen.

Der Umgang mit den Negern wirkt auf die Dauer recht ermudend Taa für Taa berfelbe lanaweilige Geschäftsverkehr, jahraus und jahrein das ewige Einerlei, wirft manchen Schatten in das scheinbar sonnige Dasein ber in Kamerun als Raufleute thatigen Europäer. Wenn auch ein Stationsvorsteher, umgeben von möglich. ftem Romfort, frei in seiner Faktorei, auf seinem Schiffe schaltet und gebietet, umgeben von zahlreicher Bedienung, welche stets bes Winkes gewärtig steht, in dieser hinfict also Borzüge genießt, die er in Europa entbehren mußte, - und welche von den nach langjähriger Abwesenheit Burudtehrenden oft febr vermift werden, - wenn er auch unabhängig, auf sich allein angewiesen basteht und thun und laffen kann, was ihm beliebt, so entbehrt er bagegen aller Unnehmlichkeiten und Genuffe, welche bas Leben in civilifierten ganbern bietet, auch der Zerftreuungen durch geselligen Vertehr mit Gleich-Meistens ift das Verhältnis der wenigen auf einander ftebenben. angewiesenen Europäer in ben Kolonien nicht einmal ein freundschaftliches. Dazu tommen die beständigen Gefahren für Leben und Gefundheit, welche bas feindliche Klima bereitet. Die angenehmfte Abwechselung in der einfachen Lebensweise, bas freudigste Ereignis

bietet das Einlaufen eines von Europa Immenden Schiffes und bas allmonatliche Erscheinen des englischen Bo Dampfers. Ift der "steamer" au erwarten, so steht jeder Kaufmann Wif dem Deck seines Schiffes. das mächtige Kernrohr vor dem Auge. Webe dem Neger, welcher jest mit einer Kalebaffe Balmöls ben Beobachter zu ftoren versucht; eine reiche Auswahl wenig schmeichelhafter Bezeichnungen ift bas gerinaste, was er nebst seinem DI wieder mit sich fortnimmt; benn in so wichtigen Augenblicken ist ber herr nicht gewillt, sich ftoren zu laffen. Bewegungslos fteht er und spaht in die Kerne, bis ein Boltden am horizonte das Naben des Erfehnten anzeigt, worauf fogleich zur Begrüßung die Flagge "an den Top geht". Nach turzer Beit schallt ein Bollerschuß über bas Baffer; ber icone, schlanke Dampfer liegt awischen ben bults. Auf allen Schiffen werden bie Boote klar gemacht, und acht bis vierzehn Kruneger, je nach bem möglichen Aufwand, häufig in gleiche Uniformen gekleidet, das beißt mit gleichgemufferten Lendentüchern verseben, befeten die Ruberbante. über ben Steuersitz wird ein Teppich ober ein Leoparbenfell gebreitet, auf welchem ber Befiter ber Gult Blat nimmt, in eleganter Rleibung. ben Strobbut mit einem weißen Tuche umwunden, deffen Bipfel über ben Naden herabhangen, ben aufgespannten Sonnenschirm in ber Sand, den unvermeidlichen, welcher auch bei bewölftem Simmel nicht fehlen barf und mehr ein Zeichen ber Burbe als ein Schutmittel ift. So ausgerüftet, eilt bas Boot, burch gleichmäßige Ruberichlage getrieben, dem Dampfer zu. Von allen Seiten fahren die Raufleute berbei. Die Briefe werden in Empfang genommen, gabungen geholt und abgegeben und ein Paar Stunden mit den Offizieren des Dampfers verplaudert, bis der Bollerichuf bie Abfahrt verfundet. Bald ift ber Rauch des Schiffes wieder hinter dem Horizonte perschwunden; die Rolonie liegt in ihrer fruberen Ginfamteit und Alltäglichkeit ba.

Was nun die Bebeutung von Kamerun als Besitzung des Deutschen Reiches betrifft, so ist die Wichtigkeit dieser Kolonie als Handelsplatz nicht zu unterschätzen. Es werden ganz bedeutende Quantitäten von Palmöl und Elsenbein exportiert. Nach den dem Ver-

1

faffer von herrn Sob. Thori ablen freundlichst zur Verfügung gestellten statistischen Nachweisen beli sich ber jährliche Erport aus Ramerun ichon im Jahre 1874 auf 36: 000 Liter Balmol, 12 bis 15000 Bfund Elfenbein und 8000 Centner Balmkerne, an welchem Quantum die damals neben fünf englischen als einziges beutsches handelshaus in Ramerun vertretene Firma C. Wörmann in hamburg mit etwa 900 000 Liter Balmöl, 7500 Pfund Elfenbein und 3000 Centner Balmternen beteiligt war. Die Ausfuhr hat fich feitdem stetig gesteigert, bezüglich bes Palmols wenigstens verdoppelt und an Palmternen vielleicht ben zehnfachen Umfana angenommen. Nachdem auch die Kirma Jangen und Thormablen seit dem Jahre 1875 in Ramerun eine Sandelsstation befigt, von herrn Wörmann aber eine regelmäßige Dampferverbindung mit diesem Plate eingerichtet worden ift, befindet fich mehr als die Salfte des Gesamt-Erports in deutschen Sanden. Die Ausfuhr wird aber in Rufunft noch bedeutend fteigerungsfähiger werden, sobald es gelingt, das jest teilweise noch vollständig abgeschloffene und bicht bevölkerte hinterland dem Sandel Wenngleich der Kamerunfluß bei der Kurze seines au eröffnen. Laufes als fciffbare Bafferftrage nicht eine abnliche Bebeutung erlangen kann wie ber Kalabar, ber Rongo ober die natürliche Berbinbungsftrafe ber Bestäfte Afritas mit bem centralen Teile bes Kontinents, der Niger und Binus, welche bis Abamaua und bis an die Grenzen des großen innerafritanischen Reiches Bornu führen, fo bilbet berfelbe boch ben Zugang zu weiten, völkerreichen ganbern. Bermutlich hat auch ber jest noch so wenig bekannte Quaqua ober Ebeafluß einen viel längeren, schiffbaren Lauf als ber Ramerun und wird in Zukunft einen bequemen handelsweg in das Innere bes Landes bilben.

Seiner Lage im Gentrum der westafrikanischen Besthungen entsprechend wird Kamerun auch als Flottenstation für Deutschland Bichtigkeit erlangen. Niemals aber kann dort eine Ackerbau-Kolonie im gedräuchlichen Sinne des Wortes, eine Ansiedelung für Auswanderer geschaffen werden. Zwar sind in diesem Erdstriche, wo Sonne und Wasser in größter Bollkommenheit zusammenwirken, wo zahlreiche

groke Rluffe bas gand burchbrechen, anhaltende Regenguffe mit fartem Tau abwechselnd ben Boden befeuchten und die Strahlen ber Sonne zweimal im Sahre fentrecht die Erbe treffen, in der Bodenbeschaffenbeit wie in den Witterungsverhaltniffen die denkbar gunftigsten Borbebingungen für eine wenig Mube erforbernde und die reichsten Ertrage versprechende gandwirtschaft gegeben; aber eine schreckliche Geikel lastet für den Europäer auf diesen von der Natur so bevorzugten Gebieten in dem Klima, welches geradezu als ein morberisches für ben Weißen bezeichnet werben muß. In bem afrikanischen Tropentlima tann ein Europäer nicht arbeiten, nicht fich torperlichen Anstrengungen unterziehen, niemals sich acclimatisieren, und Kamerun ist von allen Buntten ber mit Recht verrufenen Bestäufte Afrikas einer Malariafieber, Dyffenterie und Leberfrantheiten der gefährlichften. treten hier in höchst bosartiger Korm auf. In England hieß es früher pon den westafritanischen Rolonien, daß für biefelben ftets zwei Gouverneure unterwegs feien, ber eine, welchen man tot gurnd. bringe, und der antere, welcher hinausgehe, um des Verftorbenen Stelle Wenn sich nun auch in neuerer Zeit burch richtiaere Behandlung des Kiebers, mancherlei Erfahrungen hinsichtlich der Lebens. weise und eine gesundere, dem Europäer zusagendere Ernährung, wie fie bie Ronferven gestatten, biefe Berhaltniffe etwas gunftiger gestaltet haben, so ift doch noch immer die Sterblichkeit unter ben in Kamerun weilenden Raufleuten eine erschredende. Zahlreich liegen fie ichon in bem tleinen Kirchhofe bei bem englischen Missionshause begraben; auch der Verfaffer mußte bort seinen Reisegefährten in die fremde Erde Und man darf fagen, daß für den nach Ramerun fich begebenden Europäer die Wahrscheinlichkeit, innerhalb weniger Sahre in frember Erbe gebettet zu liegen, größer ist als die Aussicht auf eine alüdliche Seimkehr.

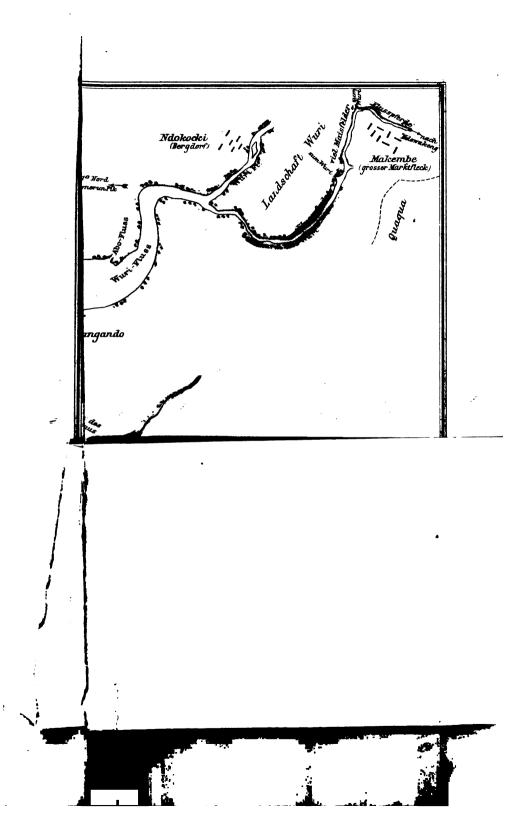
Von einer Bobenkultur kann bemnach nur insoweit die Rede sein, als es sich um Plantagenwirtschaft handelt und als es gelingt, — was bei der Trägheit der Dualla freilich seine Schwierigkeit hat, — einheimische Arbeitskräfte zu diesem Zweck heranzuziehen, wie denn in

anderen Gegenden Bestafrikas bereits Kakao und besonders Kaffee mit Erfolg gebaut wird.

Benn sich somit aber auch die sanguinischen Hossnungen berjenigen nicht erfüllen können, welche mit der Besihergreifung von Kamerum ein Land gewonnen glaubten, das geeignet sein würde, die überproduktion an Menschen in Deutschland, den Strom der Auswanderer aufzunehmen, so hat doch die Entsaltung der schwarz-weißeroten Flagge an der Besiküste des tropischen Afrikas die größte Wichtigkeit für deutschen Handel und deutsche Industrie; denn neue, weite Konsumgebiete sind damit eröffnet worden. Durch die Besihandme der Kamerungegend treten wir endlich in die Reihe dersenigen Völker ein, welche schon seit Jahrhunderten die in unkultivierten Ländern ruhenden Schäfe zu heben beschäftigt sind und dem überseeischen Handel, ihren Kolonien zum größten Teil ihren National-Bohlstand verdanken. Noch in letzter Stunde ist dank dem energischen Eingreisen unseres großen Reichskanzlers eines der bedeutendsten Eingangsthore zum centralen Afrika für Deutschland gesichert worden.

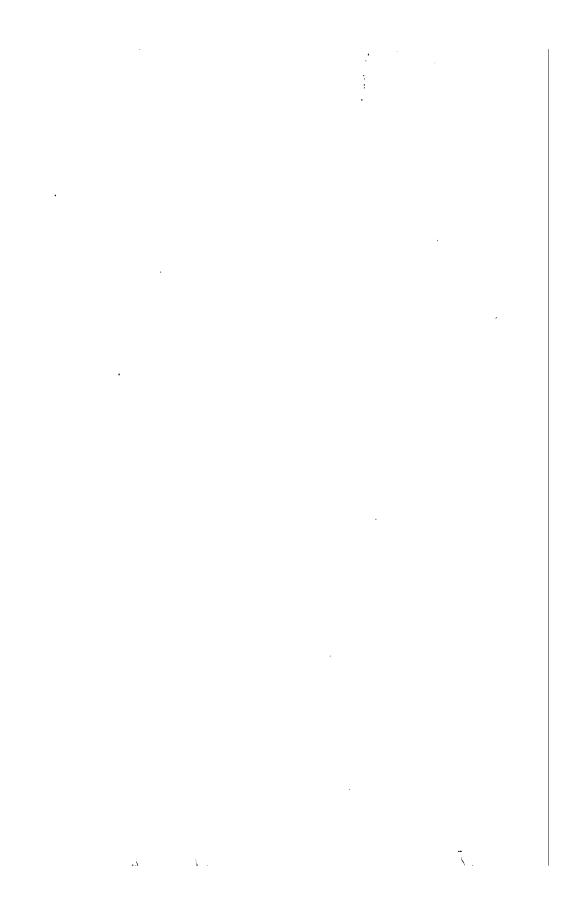


. • . .

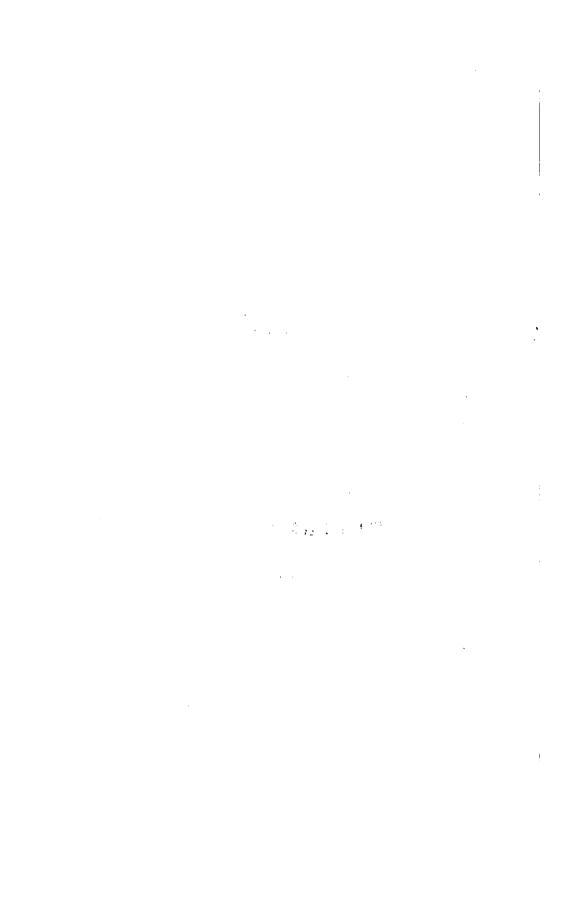


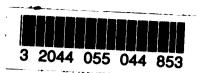
. . • •

•



• • •





THE BORROWER WILL BE CHARGED THE COST OF OVERDUE NOTIFICATION IF THIS BOOK IS NOT RETURNED TO THE LIBRARY ON OR BEFORE THE LAST DATE STAMPED BELOW.

SEP 1 3 1980 ILII 639139/ELLED

